



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, i enlighet med
kommissionens förordning (EU) 2020/878

SÄKERHETS DATABLAD

Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Vit

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Vit
Produktkod : 200000276963; 300000084203; 67269069_S, 67256864
Produktbeskrivning : Tvättmedelskapslar
Produkttyp : Flytande
UFI-kod : 0WV3-E0F9-X005-2N4W
Nanomaterial : Nej

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningsområden
Konsumentanvändning av tvättmedelskapslar för tvättmaskiner

Icke rekommenderad användning	Anledning
Ej tillämpligt.	-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19
 Rotterdam
 NETHERLANDS
 3032 AC
 0800-0175
 -

e-postadress till dem som ansvarar för detta SDS : www.unilever.nl

Nationell kontakt

Inte tillgänglig.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationella rådgivande organ/ Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – Begär giftinformation

Leverantör

Telefonnummer : 0800-0175
Öppetider : -
Informationsbegränsningar : Inte tillgänglig.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktbeskrivning : Blandning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet: 0 %

Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd: 0 %

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.
Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Farapiktogram :



Signalord : Varning
Faroangivelser : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315 Irriterar huden.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skvddsangivelser

Allmänt : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
Förebyggande : P273 Undvik utsläpp till miljön.
Reaktion : P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN:
P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P302 VID HUDKONTAKT:
P352 Tvätta med mycket vatten.

Förvaring : - Ej tillämpligt.
Avfall : Avfall och behållare kasseras i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella regler.

Kompletterande märkningselement : Ej tillämpligt.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor : Ej tillämpligt.

Särskilda förpackningskrav

Behållare som ska förse med barnsäkra förslutningar : Ej tillämpligt.
Kännbar varningsmärkning : Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga XIII : Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering : Ingen känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Ämne/Blandning : Blandning

Produkt /ingrediensens-namn	Identifierings-alternativ	%	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer och ATE	Typ
Laureth-7	EC : 221-283-9 CAS-nummer: 68439-50-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oralt] = 1 700 mg/kg	[1]
MEA-Dodecylbenzenesulfonat	EC : 309-087-2 CAS-nummer: 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oralt] = 1 080 mg/kg	[1]
Ethanolamin	RRN : 01-2119486455-28	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314	ATE [Oralt] = 1 089 mg/kg ATE [Dermal] = 1 100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/L	[1] [2]

	EC : 205-483-3 CAS-nummer: 141-43-5 Index: 603-030-00-8		Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Irritation av luftvägarna)	STOT SE 3, H335: $\geq 5\%$	
--	---	--	---	-----------------------------	--

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne som klassificerats som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Kontakt med ögonen** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja i minst 10 minuter.
- Inandning** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Förtäring** : Kontakta omedelbart läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk

Skydd åt dem som ger första hjälpen

- luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna.
- : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiella akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt : Orsakar hudirritation
Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Inandning : Ingen specifik data.
Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Förtäring : Ingen specifik data.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Behandla symptomatiskt . Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel : Inget känt.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller uppvärmning ökar trycket och behållaren kan spricka. Detta ämne är skadligt för vattenmiljön med bestående effekter. Brandsläckningsvatten som är förorenat med detta material måste samlas upp så att det inte hamnar i ytvatten, avlopp eller dränering.

Farliga förbränningsprodukter : Inte relevant för denna typ av blandning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal : I händelse av brand, spärra omedelbart av platsen och evakuera alla personer från riskområdet. Inga åtgärder bör vidtas som innebär personlig risk eller som inte har fått tillräcklig utbildning.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandmän bör bära lämpliga kläder och ett fristående andningsskydd (SCBA) med heltäckande ansiktsmask och fungerar i övertrycksläge. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

Ytterligare information : Baserat på tillgängliga data gäller klassificeringskriterier.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att överflödiga och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte genom spill. Andas inte in ånga eller dimma. Se till att det finns ventilationen är tillräcklig. Använd rätt andningsmask vid otillräcklig ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik spridning av utspillt material och avrinning och förhindra att detta kommer i kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Denna produkt kan vara skadlig för miljön när den släpps ut i stora mängder.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Flytta behållaren från spillområdet. Späd med vatten och torka upp om det är vattenlösligt. Alternativt, eller om det är olösligt i vatten, absorbera med ett inert torrt material och lägg i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

Stort utsläpp : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Flytta behållaren från spillområdet. Närma dig utsläpp med vinden i ryggen. Undvik utsläpp till avlopp, vattendrag, källare eller slutna utrymmen.

Spola ut det spillda materialet till ett avloppsreningsverk eller fortsatt enligt följande: Samla in det spillda materialet med ett icke brännbart absorberande material (t.ex. sand, jord, vermakulit eller kiselgur) och placera det i en avsedd behållare för avfallshantering i enlighet med lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan innebära samma risker som den spillda produkten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- : Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituationer.
- Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.
- Se avsnitt 13 för ytterligare information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

- : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Låt inte produkten hamna i ögonen eller på huden eller kläderna. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik att släppa ut i miljön. Om materialet är farligt för andningsvägarna vid normal användning får det endast användas med adekvat ventilation eller lämplig andningsutrustning. Förvara i originalförpackningen eller i ett godkänt alternativ av kompatibelt material; Håll den försluten när den inte används. Tom förpackning innehåller restprodukter och kan vara farligt. Återanvänd inte behållaren.

Råd om allmän yrkeshygien

- : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalförpackning. Förvaras skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Förvara förpackningen väl försluten och förseglad tills den används. Öppnade förpackningar ska återförslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvara inte i omärkt förpackning. Vidta lämpliga åtgärder för att förhindra att det sprids till miljön. Se avsnitt 10 för inkompatibla material innan hantering eller användning.

Sevesodirektivet – Tröskel över vilken anmälan krävs

Ej tillämpligt.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Inte tillgänglig.
Branschspecifika lösningar : Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Informationen i det här avsnittet innehåller allmänna råd och riktlinjer. Informationen tillhandahålls baserat på den typiska förväntade användningen av produkten. Ytterligare åtgärder kan krävas för hantering av bulk mängder eller för annan användning som kan leda till en betydande ökning av arbetstagarnas exponering eller utsläpp till miljön.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkt-/ingrediensnamn	Exponeringsgränser
Etanolamin	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) [2- aminoetanoll] H (Hudabsorption). NGV 2,5 mg/m ³ 1 ppm KGV 7,5 mg/m ³ 3 ppm EU:s gränser för yrkesexponering (2006-02-01). Absorberas genom huden. TWA 2,5 mg/m ³ 1 ppm STEL 7,6 mg/m ³ 3 ppm

Biologiska gränsvärden

Inga exponeringsindex kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Övervakningsstandarder som följande bör användas: EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Exponering	Värde	Befolkning	Effekter
Laureth-7	DNEL	Långvarig inandning	19,6 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	187 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	3,48 mg/m ³	Konsument	Systemisk

	DNEL	Långvarig dermal	66,7 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,33 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
Etanolamin	DNEL	Långvarig inandning	1 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inandning	510 µg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	3 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	180 µg/m³	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	280 µg/m³	Konsument	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk

PNEC

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Miljö	Värde	Detaljmetod
Laureth-7	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermittent	445 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten	340 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten - intermittent	44,5 ng/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	200 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	89,5 µg/kg dwt	-
	PNEC	Havsvattens-sediment	8,95 µg/kg dwt	-
	PNEC	Jord	16 µg/kg dwt	-
Etanolamin	PNEC	Sötvatten	70 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermittent	28 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	7 µg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	357 µg/kg	-
	PNEC	Havsvattens-sediment	35,7 µg/kg	-
	PNEC	Jord	1,29 mg/kg	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

: Om användaråtgärder genererar damm, rök, gas, ånga eller dimma, använd ett slutet system, lokal utsugsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla yrkesmässig exponering under alla rekommenderade eller lagstadgade gränsvärden.

Personlig skyddsutrustning

Hygieniska åtgärder

- : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

- : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: kemiska skyddsglasögon och/eller ansiktsskydd. Om det finns risk för inandning kan en helmask istället behövas.

Hudskydd

Handskydd

- : Om en riskbedömning visar att det är nödvändigt bör ogenomträngliga handskar som är resistent mot kemikalier och som uppfyller en godkänd standard användas vid hantering av kemiska produkter. Vid användning, kontrollera att handskarna fortfarande har sina skyddande egenskaper; När du gör det, ta hänsyn till de parametrar som leverantören angett. Det bör noteras att genombrottstiden för varje typ av handskematerial kan variera mellan olika handsktillverkare. Vid blandningar bestående av flera ämnen kan skyddstiden för handskarna inte uppskattas exakt. 1 - 4 timmar (genombrottstid): 120 µm nitrilgummi

Kroppsskydd

- : Personlig kroppsskyddsutrustning bör väljas på grundval av den uppgift som ska utföras, de tillhörande risker och måste godkännas av en expert innan produkten används.

Annat hudskydd

- : Lämpliga skor och eventuella ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas i enlighet med den uppgift som utförs och de risker som är förknippade med den och dessa bör godkännas av en expert innan denna produkt används.

Andningsskydd

- : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

Begränsning av miljöexponering

- : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätvillkoren för alla egenskaper är vid standardtemperatur och tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	:	Flytande [kapslar]
Färg	:	Vit
Lukt	:	Karaktäristisk.
Lukttröskel	:	Inte tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	:	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	> 100 °C (> 212 °F)
Brandfarlighet	:	Icke-brandfarligt.
Nedre och övre explosionsgräns	:	Nedre: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna. Övre: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Flampunkt	:	Icke-brandfarligt.
Självtändningstemperatur	:	Icke-brandfarlig
Sönderfallsstemperatur	:	Inte tillgänglig.
pH-värde	:	8.7 [Konc. (% vikt / vikt): 100 g/l]
Viskositet	:	Dynamisk: 350 mPa Kinematisk: Inte relevant för denna typ av blandning
Löslighet i vatten	:	Löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ej tillämpligt på blandningar
Ångtryck	:	Inte relevant för denna typ av blandning
Relativ densitet	:	Inte tillgänglig.
Densitet	:	1 069 g/cm ³
Bulkdensitet	:	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	:	Inte relevant för denna typ av blandning

Partikelegenskaper

Median av partikelstorlek	:	Ej tillämpligt.
---------------------------	---	-----------------

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Förbränningsvärme	:	Inte relevant för denna typ av blandning
-------------------	---	--

Explosionsegenskaper : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda
Oxiderande egenskaper : Inte tillgänglig.

Aerosolprodukt

Aerosoltyp : Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet** : Ingen specifika testdata gällande reaktivitet finns tillgängliga för denna produkt eller dess komponenter.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden och lagringsförhållanden.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Ingen känd.
- 10.5 Oförenliga material** : Ingen känd.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om toxikologiska effekter enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Resultat	Art	Dos	Exponering
Laureth-7				
	LD50 oral	Råtta	1,700 mg/kg Value based on literature test data.	-
MEA-Dodecylbenzensulfonat				
	LD50 oral	Råtta	1.080 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-
Etanolamin				
	LD50 oral	Råtta	1.089 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Uppskattad akut toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Oral	Dermal	Inandning (gaser)	Inandning (ångor)	Inandning (damm och aerosoler)
Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Vit	> 2000 MG/kg	> 2000 MG/kg	> 20000 PPM	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Frätande/irriterande på huden

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Orsakar hudirritation.
Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation. Baserat på testdata [OECD 438+160]
Andning : Irriterar inte andningsorganen.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Inte sensibiliserande
Andning : Inte sensibiliserande

Mutagenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Cancerogenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Reproduktionstoxicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Teratogenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Specifik organtoxicitet vid enstaka exponering

Produkt-/ingrediensnamn	Kategori	Exponeringsmetod	Målorgan
Etanolamin	Kategori 3	-	Irritation av luftvägarna

Specifik organtoxicitet vid upprepad exponering

Inte tillgänglig.

Fara vid aspiration

Inte tillgänglig.

Information om sannolika exponeringsvägar : Inte tillgänglig.

Potentiella akuta hälsokonsekvenser

Ögonkontakt : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Hudkontakt : Orsakar hudirritation.
Förtäring : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Ögonkontakt : Symtom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Inandning : Inga specifika uppgifter.
Hudkontakt : Symtom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Förtäring : Inga specifika uppgifter.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Potentiella fördröjda effekter : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Potentiella fördröjda effekter : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.

Potentiella kroniska hälsoeffekter

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda

Allmänt : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Cancerogenicitet : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Mutagenicitet : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.
Reproduktionstoxicitet : Betydande effekter eller kritiska faror är inte kända.

11.2. Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper : Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) 2017/2100.

11.2.2 Annan information : Ingen känd

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning : Tensiderna i denna blandning är lätt biologiskt nedbrytbara. Tensiderna i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvättmedel. Uppgifter som stöder detta påstående hålls tillgängliga för de behöriga myndigheterna i medlemsstaterna och kommer att göras tillgängliga för dem på deras direkta begäran eller på begäran av en tvättmedelstillverkare.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient för jord/vatten (KOC) : Inte tillgänglig.

Rörlighet : Blandningen är mycket lös i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper : Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) nr 2015/2100.

12.7 Andra skadliga effekter : De ämnen som används i denna blandning är inte PBT eller vPvB.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder : Avfallsgenerering bör alltid undvikas eller minimeras så långt det är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella

- lokala myndighetskrav. Låt överskottsprodukter och icke återvinningsbara produkter kasseras av ett licensierat avfallshanteringsföretag. Avfall får inte bortskaffas obearbetat via avloppssystemet om det inte är helt förenligt med de behöriga myndigheternas krav.
- Farligt avfall** : Produktklassificeringen kan motsvara Kriterier för farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (LFS)

Avfallskod	Avfallsnotation
20 01 29*	tvättmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Generering av avfall bör alltid undvikas eller hållas till ett minimum så långt det är möjligt. Den tomma förpackningen skall återvinnas. Förbränning eller deponering bör endast övervägas när återvinning inte är möjlig.

Typ av förpackning	Europeiska avfallskatalogen (LFS)	
Kartong	15 01 01	Pappers- och pappförpackningar
Påse	15 01 02	Plastförpackningar
Påse	15 01 06	Blandade förpackningar

- Särskilda försiktighetsåtgärder** : Kassera detta ämne och förpackningen på ett säkert sätt. Var försiktig när du hanterar tomma förpackningar/behållare som ännu inte har rengjorts eller sköljts. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av spillt material och avfallsmaterial och förhindra att det kommer i kontakt med mark, vattendrag, dräneringsrör och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-	-	-	-
14.2 Officiell transport-benämning	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.
14.3 Transportklass	-	-	-	-
14.4 Förpacknings-grupp	-	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Ytterligare information

ADN : Inte reglerat.

IMDG : Inte reglerat.

IATA : Inte reglerat.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Transport inom användarens område/lokaler: transportera alltid i slutna behållare som är upprätt och säkra. Se till att personer som transporterar produkten vet vad de ska göra i händelse av en olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Inte tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga XVII - Begränsning av produktion, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och produkter

Oabsorberat ämne

Andra EU-förordningar

Industriutsläpp : Ej listad
(integrerade förebyggande och föroreningskontroll) –

Luft

Industriutsläpp : Ej listad
(integrerade förebyggande och föroreningskontroll) –

Vatten

Explosiva prekursorer : Ej tillämpligt.

Ozonnedbrytande ämnen (1005/2009/EU)

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Förordningen om förhandsgodkännande (PIC) (649/2012/EU)

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Långlivade organiska föroreningar

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Seveso-direktivet

Denna produkt omfattas inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

Internationella regler

Konventionen om kemiska vapen lista Scheman I, II & III kemikalier

Ämnen i bilaga I till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen i bilaga II till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen i bilaga III till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Montrealprotokollet

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Stockholmskonventionen om långvariga organiska föroreningar

Bilaga A: Eliminering - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga A - Eliminering - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga B - Begränsning - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga B - Begränsning - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga C - Tvångsarbete - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om förfarandet för förhandsgodkännande (PIC)

Rotterdamkonventionen om förfarandet för förhandsgodkännande (PIC) - Industriellt

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om förfarandet för förhandsgodkännande (PIC) – bekämpningsmedel

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om PIC (Advance Informed Consent)-förfarandet – Mycket farligt bekämpningsmedel

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

UNECE Århusprotokoll om POP:er och tungmetaller

Tungmetaller – bilaga 1

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 1 - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 1 - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 2

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 3

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Inventarie

Australien	:	Ej fastställt.
Kanada	:	Ej fastställt.
Kina	:	Ej fastställt.
Eurasiska ekonomiska unionen	:	Ryska federationens inventarie: Ej fastställt.
Japan	:	Japanskt inventarie (CSCL): Ej fastställt. Japanskt inventarie (ISHL): Ej fastställt.
Nya Zeeland	:	Ej fastställt.
Filippinerna	:	Ej fastställt.
Republiken Korea	:	Ej fastställt.
Taiwan	:	Ej fastställt.
Thailand	:	Ej fastställt.
Turkiet	:	Ej fastställt.
USA	:	Ej fastställt.
Vietnam	:	Ej fastställt.

15.2 : Ej tillämplig
Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer	:	ATE = Uppskattning av akut toxicitet CLP = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar [förordning (EG) nr 1272/2008] DMEL = Den lägsta härledda effektdos DNEL = Den härledda dosen utan effekt EUH-angivelse = CLP-specifik faroangivelse N/A = Ej tillgänglig PBT = Persistent, bioackumulativ och toxisk PNEC = Förutspådd koncentration utan effekt
------------------------------------	---	---

RRN = REACH-registreringsnummer

SGG = Segregationsgrupp

vPvB = mycket beständig och mycket bioackumulerande

Förfarande för att härleda klassificeringen i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Metod
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit. 2, H319	Baserat på testdata [OECD 438+160]
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fulltext i formaten [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET – Kategori 4
Aquatic Chronic 3	(KRONISK) LÅNGVARIG AKVATISK FARA - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOXICITET VID ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utbildningsråd : Anställda som regelbundet arbetar med produkten och nyanställda bör regelbundet delta i utbildning eller introduktionsutbildning om risk och förebyggande om hur de ska bete sig för att inte utsätta sig själva och andra för fara. Utbildningens frekvens bestäms av arbetsgivaren i enlighet med lokala regler

Utskriftsdatum : 13.02.2024
Utgivningsdatum/Revisionsdatum: 13.02.2024
Datum för föregående utgivning : 00.00.0000
Version : 1.0

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen här korrekt. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet.

Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, i enlighet med kommissionens förordning (EU) 2020/878

SÄKERHETS DATABLAD

Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Lila

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Lila
Produktkod : 200000276963; 300000225981; 64321145_S, 62732188
Produktbeskrivning : Tvättmedelskapslar
Produkttyp : Flytande
UFI-kod : SNFK-Q0E6-M007-TYFD
Nanomaterial : Nej

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som avråds från

Identifierade användningsområden
Konsumentanvändning av tvättmedelskapslar för tvättmaskiner

Icke rekommenderad användning	Anledning
Ej tillämpligt.	-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19
Rotterdam
NETHERLANDS
3032 AC
0800-0175
-

e-postadress till dem som ansvarar för detta SDS : www.unilever.nl

Nationell kontakt

Inte tillgänglig.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationella rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – Begär giftinformation

Leverantör

Telefonnummer : 0800-0175
Öppetider : -
Informationsbegränsningar : Inte tillgänglig.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktbeskrivning : Blandning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit., 2, H315

Eye Irrit., 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet: 0 %

Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd: 0 %

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.
Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Farapiktogram :



Signalord :

Faroangivelser :

Varning
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H315 Irriterar huden.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Allmänt :

Förebyggande :

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

- Reaktion** : P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN:
P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P302 VID HUDKONTAKT:
P352 Tvätta med mycket vatten.
- Förvaring** : - Ej tillämpligt.
- Avfall** : Avfall och behållare kasseras i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella regler.
- Kompletterande märkningselement** : Innehåller ROSE KETONE-3, kan orsaka en allergisk reaktion.
- Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Ej tillämpligt.
- Särskilda förpackningskrav**
- Behållare som skall försees med barnsäkra förslutningar** : Ej tillämpligt.
- Kännbar varningsmärkning** : Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

- Ämnet uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med förordning (EG) nr. 1907/2006, bilaga XIII** : Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.
- Andra faror som inte orsakar klassificering** : Ingen känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produkt /ingrediensnamn	Identifierings-alternativ	%	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer och ATE	Typ
Laureth-7	EC : 221-283-9 CAS-nummer: 68439-50-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1 700 mg/kg	[1]
MEA-Dodecylbenzenesulfonat	EC : 309-087-2 CAS-nummer: 99924-49-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1 080 mg/kg	[1]

ROSE KETONE-3	RRN : 01-2119535122-53 EC : 260-709-8 CAS-nummer: 57378-68-4	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oral] = 1 400 mg/kg M [Akut] = 1 M [Kronisk] = 1	[1]
Etanolamin	RRN : 01-2119486455-28 EC : 205-483-3 CAS-nummer: 141-43-5 Index: 603-030-00-8	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Andningsirritation)	ATE [Oral] = 1 089 mg/kg ATE [Dermal] = 1 100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: >= 5 %	[1] [2]

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne som klassificerats som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

- Kontakt med ögonen** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter.
- Inandning** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetslöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
- Hudkontakt** : Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att

- Förtäring** : skölja i åtminstone 10 minuter. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
- Skydd åt dem som ger första hjälpen** : Kontakta omedelbart läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet placera personen i framtupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna.
- : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar svår ögonirritation.
- Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Orsakar hudirritation
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
- Inandning** : Ingen specifik data.
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
- Förtäring** : Ingen specifik data.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkaren** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.

Olämpliga släckmedel : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenmiljön med bestående effekter. Brandsläckningsvatten som är förorenat med detta material måste samlas upp så att det inte hamnar i ytvatten, avlopp eller dränering.

Farliga förbränningsprodukter : Ej relevant för denna typ av blandning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal : I händelse av brand, spärra omedelbart av platsen och evakuerar alla personer från riskområdet. Inga åtgärder bör vidtas som innebär personlig risk eller som inte har fått tillräcklig utbildning.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Brandbekämpningspersonal bör bära lämpliga kläder och ett fristående andningsskydd (SCBA) med heltäckande ansiktsmask och fungerar i övertrycksläge. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger bas skydd vid kemikalieolyckor.

Ytterligare information : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal : Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuerar omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Denna produkt kan vara skadlig för miljön när den släpps ut i stora mängder.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
- Stort utsläpp** : Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare.

Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Sevesodirektivet – Tröskelvärden för rapportering

Ej tillämpligt.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Inte tillgänglig.
Branschspecifika lösningar : Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkt-/ingrediensnamn	Exponeringsgränser
Etanolamin	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) [2- aminoetanol] H (Hudabsorption). NGV 2,5 mg/m ³ 1 ppm KGV 7,5 mg/m ³ 3 ppm EU:s gränser för yrkesexponering (2006-02-01). Absorberas genom huden. TWA 2,5 mg/m ³ 1 ppm STEL 7,6 mg/m ³ 3 ppm

Biologiska exponeringsgränser

Inga exponeringsgränser kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder : Övervakningsstandarder som följande bör användas: EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Exponering	Värde	Befolkning	Effekter
Laureth-7	DNEL	Långvarig inandning	19,6 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	187 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	3,48 mg/m ³	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	66,7 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,33 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
Etanolamin	DNEL	Långvarig Inandning	1 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	510 µg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	3 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	180 µg/m ³	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	280 µg/m ³	Konsument	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk

PNEC

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Miljö	Värde	Detaljmetoden
Laureth-7	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermittent	445 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten	340 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten - intermittent	44,5 ng/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	200 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	89,5 µg/kg dwt	-
	PNEC	Havsvattenssediment	8,95 µg/kg dwt	-
	PNEC	Jord	16 µg/kg dwt	-
Etanolamin	PNEC	Sötvatten	70 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermittent	28 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	7 µg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	357 µg/kg	-
	PNEC	Havsvattenssediment	35,7 µg/kg	-

	PNEC	Jord	1,29 mg/kg	-
--	------	------	------------	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller : Om användaråtgärder genererar damm, rök, gas, ånga eller dimma, använd ett slutet system, lokal utsugsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla yrkesmässig exponering under alla rekommenderade eller lagstadgade gränsvärden.

Personlig skyddsutrustning

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: kemiska skyddsglasögon och/eller ansiktsskydd. Om det finns risk för inandning kan en helmask istället behövas.

Hudskydd

Handskydd : Om en riskbedömning visar att det är nödvändigt bör ogenomträngliga handskar som är resistent mot kemikalier och som uppfyller en godkänd standard användas vid hantering av kemiska produkter. Vid användning, kontrollera att handskarna fortfarande har sina skyddande egenskaper; När du gör det, ta hänsyn till de parametrar som leverantören angett. Det bör noteras att genombrottstiden för varje typ av handskematerial kan variera mellan olika handsktillverkare. Vid blandningar bestående av flera ämnen kan skyddstiden för handskarna inte uppskattas exakt.
1 - 4 timmar (genombrottstid): 120 µm nitrilgummi

Kroppsskydd : Personlig kroppsskyddsutrustning bör väljas på grundval av den uppgift som ska utföras, de tillhörande risker och måste godkännas av en expert innan produkten används.

Annat hudskydd : Lämpliga skor och eventuella ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas i enlighet med den uppgift som utförs och de risker som är förknippade med den och dessa bör godkännas av en expert innan denna produkt används.

Andningsskydd : Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.

Begränsning av miljöexponering : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysiska och kemiska egenskaper

Mätvillkoren för alla egenskaper är vid standardtemperatur och tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska [Vätska]
Färg	:	lila
Lukt	:	Karaktäristisk.
Lukttröskel	:	Inte tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	:	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	> 100 °C (> 212 °F)
Brandfarlighet	:	Icke-brandfarligt.
Nedre och övre brännbarhets- eller explosionsgräns	:	Nedre: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda. Övre: Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Flampunkt	:	Icke-brandfarligt.
Självtändningstemperatur	:	Icke-brandfarlig
Sönderfallstemperatur	:	Inte tillgänglig.
pH-värde	:	8,75 [Konc. (% vikt / vikt): 100 g/l]
Viskositet	:	Dynamik 400 mPa : Kinematiskt Inte relevant för denna typ av blandning :
Vattenlöslighet	:	Löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ej tillämpligt på blandningar
Ångtryck	:	Inte relevant för denna typ av blandning
Relativ densitet	:	1,071
Densitet	:	1 071 g/cm ³
Bulkdensitet	:	Inte tillgänglig.
Ångdensitet	:	Inte relevant för denna typ av blandning

Partikelegenskaper

Median av partikelstorlek : Ej tillämpligt.

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Förbränningsvärme : Inte relevant för denna typ av blandning

Explosionsegenskaper : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.
Oxiderande egenskaper : Inte tillgänglig.

Aerosolprodukt

Aerosoltyp : Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet : Ingen specifika testdata gällande reaktivitet finns tillgängliga för denna produkt eller dess komponenter.

10.2 Kemisk stabilitet : Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden och lagringsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas : Inga kända.

10.5 Oförenliga material : Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Resultat	Art	Dos	Exponering
Laureth-7				
	LD50 oral	Råtta	1,700 mg/kg Value based on literature test data.	-
MEA-Dodecylbensensulfonat				

	LD50 oral	Råtta	1 080 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-
ROSE KETONE-3				
	LD50 oral	Råtta	1 400 mg/kg Value based on literature test data.	-
Etanolamin				
	LD50 oral	Råtta	1 089 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Uppskattad akut toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Oral	Dermal	Inandning (gaser)	Inandning (ångor)	Inandning (damm och aerosoler)
Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Lila	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Frätande/irriterande på huden

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Orsakar hud irritation.
Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation. Baserat på testdata [OECD 438+160]
Andning : Irriterar inte andningsorganen.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
Andning : Inte sensibiliserande

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Teratogenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

STOT vid enstaka exponering

Produkt-/ingrediensnamn	Kategori	Exponeringsmetod	Målorgan
Etanolamin	Kategori 3	-	Irritation av luftvägarna

STOT vid upprepad exponering

Inte tillgänglig.

Fara vid aspiration

Inte tillgänglig.

Information om sannolika exponeringsvägar : Inte tillgänglig.

Potentiella akuta hälsokonsekvenser

Ögonkontakt : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Hudkontakt : Orsakar hudirritation
Förtäring : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Ögonkontakt : Symtom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Inandning : Inga specifika uppgifter.
Hudkontakt : Symtom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Förtäring : Inga specifika uppgifter.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Potentiella fördröjda effekter : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.

Långsiktig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Potentiella fördröjda effekter : Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.

Potentiella kroniska hälsoeffekter

Slutsats/Sammanfattning : Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänt	: Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Cancerogenicitet	: Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Mutagenicitet	: Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.
Reproduktionstoxicitet	: Signifikanta effekter eller kritiska faror är inte kända.

11.2. Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper	: Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) 2017/2100.
11.2.2 Annan information	: Ingen känd

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Slutsats/Sammanfattning	: Skadligt för vattenlevande liv, med långvariga effekter.
--------------------------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning	: Tensiderna i denna blandning är lätt biologiskt nedbrytbara Tensiderna i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i förordning (EG) nr 648/2004 om tvättmedel. Uppgifter som stöder detta påstående hålls tillgängliga för de behöriga myndigheterna i medlemsstaterna och kommer att göras tillgängliga för dem på deras direkta begäran eller på begäran av en tvättmedelstillverkare.
--------------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient för jord/vatten (KOC)	: Inte tillgänglig.
Rörlighet	: Blandningen är mycket lös i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper	: Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) nr 2015. 2017/2100.
12.7 Andra skadliga effekter	: De ämnen som används i denna blandning är inte PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Avfallsgenerering bör alltid undvikas eller minimeras så långt det är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshandlings samt eventuella lokala myndighetskrav. Låt överskottsprodukter och icke återvinningsbara produkter kasseras av ett licensierat avfallshandlingsföretag. Avfall får inte bortskaffas obearbetat via avloppssystemet om det inte är helt förenligt med de behöriga myndigheternas krav.
- Farligt avfall** : Produktklassificeringen kan motsvara Kriterier för farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (LFS)

Avfallskod	Avfallsnotation
20 01 29*	tvättmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Generering av avfall bör alltid undvikas eller hållas till ett minimum så långt det är möjligt. Den tomma förpackningen skall återvinnas. Förbränning eller deponering bör endast övervägas när återvinning inte är möjlig.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (LFS)
Kartong	15 01 01 Pappers- och kartongförpackningar

- Särskilda försiktighetsåtgärder** : Kassera detta ämne och förpackningen på ett säkert sätt. Var försiktig när du hanterar tomma förpackningar/behållare som ännu inte har rengjorts eller sköljts. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av spillt material och avfallsmaterial och förhindra att det kommer i kontakt med mark, vattendrag, dräneringsrör och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-	-	-	-

14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.
14.3 Transportklass	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Ytterligare information

ADN : Inte reglerat.

IMDG : Inte reglerat.

IATA : Inte reglerat.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Transport inom användarens område/lokaler: transportera alltid i slutna behållare som är upprätt och säkra. Se till att personer som transporterar produkten vet vad de ska göra i händelse av en olycka eller spill.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument : Inte tillgänglig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter:

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga XVII - Begränsning av produktion, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och produkter

Oabsorberat ämne

Andra EU-förordningar

Industriutsläpp (integrerade förebyggande och föroreningskontroll) - Luft : Ej listad

Industriutsläpp : Ej listad
(integrerade förebyggande och föroreningskontroll) –
Vatten
Explosiva prekursorer : Ej tillämpligt.

Ozonnedbrytande ämnen (1005/2009/EU)

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Förordningen om förhandsgodkännande (PIC) (649/2012/EU)

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Långlivade organiska föreningar

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Seveso-direktivet

Denna produkt omfattas inte av Seveso-direktivet.

Nationella förfkrifter

Internationella regelverk

Konventionen om kemiska vapen Ämnen i bilaga I, II & III

Ämnen i bilaga I till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen i bilaga II till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Ämnen i bilaga III till konventionen om kemiska vapen

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Montrealprotokollet

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Stockholmskonventionen om långlivade organiska föroreningar

Bilaga A: Eliminering - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga A - Eliminering - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga B - Begränsning - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga B - Begränsning - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Bilaga C - Tvångsarbete - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om förfarandet om förhandsgodkännande (PIC)

Rotterdamkonventionen om förfarandet om förhandsgodkännande (PIC) - Industriellt

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om förfarandet om förhandsgodkännande (PIC) – bekämpningsmedel

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Rotterdamkonventionen om förfarandet om förhandsgodkännande (PIC)– Mycket farligt bekämpningsmedel

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

UNECE Århusprotokoll om POP:er och tungmetaller

Tungmetaller – bilaga 1

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 1 - Produktion

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 1 - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 2

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 3

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Inventarie

Australien	:	Ej fastställt.
Kanada	:	Ej fastställt.
Kina	:	Ej fastställt.
Eurasiska ekonomiska unionen	:	Ryska federationens inventarie: Ej fastställt.
Japan	:	Japanskt inventarium (CSCL): Ej fastställt. Japanskt lager (ISHL): Ej fastställt.
Nya Zeeland	:	Ej fastställt.
Filippinerna	:	Ej fastställt.
Republiken Korea	:	Ej fastställt.
Taiwan	:	Ej fastställt.
Thailand	:	Ej fastställt.
Turkiet	:	Ej fastställt.
USA	:	Ej fastställt.
Vietnam	:	Ej fastställt.

15.2 : Ej tillämplig

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer :

- ATE = Uppskattning av akut toxicitet
- CLP = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar [förordning (EG) nr 1272/2008]
- DMEL = härledd lägsta effektdos DNEL
- = Den härledda dosen utan effekt EUH-angivelse = CLP- specifik faroangivelse
- N/A = Ej tillgänglig
- PBT = Persistent, Bioackumulativ och Toxisk
- PNEC = Förutspådd koncentration utan effekt
- RRN = REACH-registreringsnummer
- SGG = Segregationsgrupp
- vPvB = mycket ihållande och mycket bioackumulerande

Förfarande för att härleda klassificeringen i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Metod
Skin Irrit.. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit.. 2, H319	Baserat på testdata [OECD 438+160]
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fulltext i formaten [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET – Kategori 4
Aquatic Acute 1	(AKUT) KORTVARIG AKVATISK FARA - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	(KRONISK) LÅNGVARIG AKVATISK FARA - Kategori 1
Aquatic Chronic 3	(KRONISK) LÅNGVARIG AKVATRISK - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Skin Corr. 1B	FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit.. 2	FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2

Skin Sens. 1A	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOXICITET VID ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utbildningsråd : Anställda som regelbundet arbetar med produkten och nyanställda bör regelbundet delta i utbildning eller introduktionsutbildning om risk och förebyggande om hur de ska bete sig för att inte utsätta sig själva och andra för fara. Utbildningens frekvens bestäms av arbetsgivaren i enlighet med lokala regler

Utskriftsdatum : 13.02.2024

Utgivningsdatum / Revisionsdatum : 13.02.2024

Datum för föregående version : 00.00.0000

Version : 1.0

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen häri korrekt. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.



I enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, i enlighet med kommissionens förordning (EU) 2020/878

SÄKERHETS DATABLAD

Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Rosa

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Rosa
Produktkod : 200000276963; 300000226240; 64321129_S, 62755919
Produktbeskrivning : Tvättmedelskapslar
Produkttyp : Flytande
UFI-kod : 44HK-A04X-T00N-2SCG
Nanomaterial : Nej

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som avråds från

Identifierade användningsområden
Konsumentanvändning tvättmedelskapslar för tvättmaskiner

Icke rekommenderade användningsområden	Anledning
Ej tillämpligt.	-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

UNILEVER NEDERLAND BV

Hofplein 19
Rotterdam
NETHERLANDS
3032 AC
0800-0175
-

e-postadress till dem som ansvarar för detta SDS : www.unilever.nl

Nationell kontakt

Ej tillgängligt.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationella rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : 112 – Begär giftinformation

Leverantör

Telefonnummer : 0800-0175
Öppetider : -
Informationsbegränsningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Aquatic Chronic 3, H412

Produkten är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet: 0 %
Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut inhalationstoxicitet: 0 %

Beståndsdelar med okänd ekotoxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd: 0 %

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram :



Signalord :

Faroangivelser :

Varning
H319 orsakar allvarlig ögonirritation.
H315 irriterar huden
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Allmänt :

Förebyggande :

P102 Håll oåtkomligt för barn.
P273 Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder	:	P305 VID KONTAKT MED ÖGONEN: P351 Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. P338 Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P302 VID HUDKONTAKT: P352 Tvätta med mycket vatten.
Förvaring	:	- Ej tillämpligt.
Avfall	:	Avfall och behållare kasseras i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella regler.
Kompletterande märkningselement	:	Innehåller linalylacetat, 3-(4-isobutyl-2-metylfenyl)propanal, COUMARIN, Eukalyptol, TETRAHYDRALINALOOL, LIMONEN, kan orsaka en allergisk reaktion.
Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	:	Ej tillämpligt.
Särskilda förpackningskrav		
Behållare som skall förse med barnsäkra förslutningar	:	Ej tillämpligt.
Kännbar varningsmärkning	:	Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII	:	Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering	:	Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar : Blandning

Produkt /ingrediensnamn	Identifierare	%	Klassificering	Specifika koncentrationsgränser, M-faktorer och ATE	Typ
Laureth-7	EC : 221-283-9 CAS-nummer: 68439-50-9	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1 700 mg/kg	[1]
MEA Dodecylbensensulfonat	EC : 309-087-2 CAS-nummer:	>= 10 - <= 25	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 1 080 mg/kg	[1]

	99924-49-9		Aquatic Chronic 3, H412		
Linalylacetat	RRN : 01-2119454789-19 EC : 204-116-4 CAS-nummer: 115-95-7	> 0 - <= 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
3-(4-isobutyl-2-metylfenyl) propanal	RRN : 01-2120103156-71 EC : 811-285-3 CAS-nummer: 1637294-12-2	> 0 - <= 0,3	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Inandning (damm och ånga)] = 5 mg/l	[1]
COUMARIN	RRN : 01-2119943756-26 EC : 202-086-7 CAS-nummer: 91-64-5	> 0 - <= 0,3	Acute Tox. 3, H301 Skin Sens. 1B, H317	ATE [Oral] = 290 mg/kg	[1]
Eukalyptol	RRN : 01-2119967772-24 EC : 207-431-5 CAS-nummer: 470-82-6	> 0 - <= 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
TETRAHYDRALINAL OOL	RRN : 01-2119454788-21 EC : 201-133-9 CAS-nummer: 78-69-3	> 0 - <= 0,3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
LIMONEN	RRN : 01-2119529223-47 EC : 227-813-5 CAS-nummer: 5989-27-5	> 0 - <= 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M [Akut] = 1	[1]
Glykol	RRN : 01-2119456816-28 EC : 203-473-3 CAS-nummer: 107-21-1 Index: 603-027-00-1	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, H302	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[2]
Etanolamin	RRN : 01-2119486455-28 EC : 205-483-3 CAS-nummer: 141-43-5 Index: 603-030-00-8	> 0 - <= 0,1	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Irriterar luftvägarna)	ATE [Oral] = 1 089 mg/kg ATE [Dermal] = 1 100 mg/kg ATE [Inandning (ånga)] = 11 mg/l STOT SE 3, H335: >= 5 %	[1] [2]

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Såvitt leverantören vet finns det inga ytterligare beståndsdelar i produkten som i tillämpliga koncentrationer klassificeras som farliga för hälsa eller miljö och för vilka ett hygieniskt gränsvärde, PBT eller vPvB eller substanser av lika stora betänkligheter har fastställts och som därför borde redogöras för i detta avsnitt.

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen	: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter.
Inandning	: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Om personen inte andas, andningen är oregelbunden eller om andningsstillestånd inträffar, låt utbildad personal ge konstgjord andning eller syrgas. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning.
Hudkontakt	: Kontakta omedelbart läkare. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen.
Förtäring	: Kontakta omedelbart läkare. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Upprätthåll öppna luftvägar. Lossa tätt åtsittande klädesplagg som krage, slips, livrem och linning. Ring giftinformationscentralen eller en läkare. Skölj munnen med vatten. Avlägsna eventuella tandproteser. Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Sluta om den drabbade känner sig illamående eftersom kräkning kan vara farligt. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Om kräkning uppkommer skall huvudet hållas så lågt att uppkastningar inte kommer ned i lungorna

- Skydd åt dem som ger första hjälpen** :
- Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt : Orsakar hudirritation.
Förtäring : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Tecken/symtom på överexponering

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Inandning : Ingen specifik data.
Hudkontakt : Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Förtäring : Ingen specifik data.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
Speciella behandlingar : Ingen specifik behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
Olämpliga släckmedel : Inte känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder. Detta ämne är skadligt för vattenmiljön med bestående effekter. Brandsläckningsvatten som är förorenat med detta material måste samlas upp så att det inte hamnar i ytvatten, dränering eller avlopp.
Farliga förbränningsprodukter : Ej relevant för denna typ av blandning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal	:	Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	:	Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.
Ytterligare information	:	Baserat på tillgängliga data är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal	:	Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Andas inte in ånga eller dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	:	Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder	:	Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Denna produkt kan vara skadlig för miljön när den släpps ut i stora mängder.
--------------------------------	---	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp	:	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Späd ut med vatten och torka upp om den är vattenlöslig. Alternativt, eller om det inte är vattenlöslig, absorbera med ett inert torrt material och placera i en lämplig avfallsbehållare. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.
Stort utsläpp	:	Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Skölj ned spillet till en reningsanläggning för avloppsvatten eller gå till väga på följande sätt. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten

- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud eller kläder. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Återanvänd inte behållaren.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras enligt lokala föreskrifter. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se Avsnitt 10) samt mat och dryck. Förvaras inlåst. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i märkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening. Se avsnitt 10 för oförenliga material före hantering eller användning.

Sevesodirektivet – Tröskelvärde för rapportering

Ej tillämpligt.

7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgänglig.
- Branschspecifika lösningar** : Ej tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. Informationen ges på basis av typiska förväntade användningar av produkten. Ytterligare åtgärder kan vara nödvändiga för bulkhantering eller andra användningar som avsevärt kan öka personexponering eller miljöutsläpp.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produkt-/ingrediensnamn	Exponeringsgränser
Etanolamin	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1). [2- aminoetanol] H (Hudabsorption). NGV 2,5 mg/m ³ 1 ppm KGV 7,5 mg/m ³ 3 ppm EU:s gränser för yrkesexponering (2006-02-01). Absorberas genom huden. TWA 2,5 mg/m ³ 1 ppm STEL 7,6 mg/m ³ 3 ppm
Glykol	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1). [etan-1,2-diol] H (Hudabsorption). NGV 25 mg/m ³ 10 ppm Form: Droppar KGV 104 mg/m ³ 40 ppm EU:s gränser för yrkesexponering (2000-06-01). Absorberas genom huden. TWA 52 mg/m ³ 20 ppm STEL 104 mg/m ³ 40 ppm

Biologiska exponeringsgränser

Inga biologiska exponeringsgränser kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder

- : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd. Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

DNEL/DMEL

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Exponering	Värde	Befolkning	Effekter
Laureth-7	DNEL	Långvarig inandning	19,6 mg/m ³	Arbetare	Systemisk

	DNEL	Långvarig dermal	187 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	3,48 mg/m³	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	66,7 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,33 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
3-(4-isobutyl-2-metylfenyl)propanal	DNEL	Långvarig oral	0,25 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	178,57 µg/cm²	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	89,29 µg/cm²	Konsument	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	0,83 mg/kg bw/day	Anställda	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	0,42 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
COUMARIN	DNEL	Långvarig oral	0,39 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	0,79 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig dermal	0,39 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
Glykol	DNEL	Långvarig inandning	35 mg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	106 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	7 mg/m³	Konsument	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	53 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
Etanolamin	DNEL	Långvarig inandning	1 mg/m³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	510 µg/m³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	3 mg/kg bw/day	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inandning	180 µg/m³	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig inandning	280 µg/m³	Konsument	Lokal
	DNEL	Långvarig dermal	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk
	DNEL	Långvarig oral	1,5 mg/kg bw/day	Konsument	Systemisk

PNEC

Produkt /Ingrediensnamn	Typ	Miljö	Värde	Metod
Laureth-7	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermitt	445 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten	340 ng/l	-

	PNEC	Havsvatten - intermittent	44,5 ng/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	200 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	89,5 µg/kg dwt	-
	PNEC	Havsvattenssediment	8,95 µg/kg dwt	-
	PNEC	Jord	16 µg/kg dwt	-
Etanolamin	PNEC	Sötvatten	70 µg/l	-
	PNEC	Sötvatten – intermittent	28 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	7 µg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	100 mg/l	-
	PNEC	Sötvattenssediment	357 µg/kg	-
	PNEC	Havsvattenssediment	35,7 µg/kg	-
	PNEC	Jord	1,29 mg/kg	-

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.

Personliga skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Ögonskydd/ansiktsskydd : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm. Om det är möjligt att man kommer i kontakt med ämnet bör man använda följande skydd, om det inte bedöms att starkare skydd behövs: skyddsglasögon mot kemikaliestänk och/eller heltäckande ansiktsskydd. Om det finns faror vid inandning, kan det vara nödvändigt att använda en helmask i stället.

Hudskydd

Handskydd : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Med beaktande av de parametrar som specificerats av handsktillverkaren kontrollera under användningen att handskarna ännu har kvar sina skyddande egenskaper. Observera att genomträngningstiden för ett handskmaterial kan variera beroende på tillverkaren

	När det är fråga om blandningar av flera ämnen kan handskarnas skyddstid inte bedömas exakt. 1 - 4 timmar (genombrottstid): 120 µm nitrilgummi
Kroppsskydd	: Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras.
Annat hudskydd	: Lämpliga skor och ytterligare hudskyddsåtgärder bör väljas beroende på den uppgift som skall utföras och de risker som den medför. Dessa skall godkännas av en specialist före hantering av denna produkt.
Andningsskydd	: Baserat på risken för exponering, välj en respirator som uppfyller den tillämpliga standarden eller certifieringen. Respiratorer måste användas i enlighet med ett andningsskyddsprogram för att säkerställa korrekt passform, utbildning och andra viktiga aspekter av användning.
Begränsning av miljöexponeringen	: Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalken krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Mätvillkoren för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska [Vätska]
Färg	: Rosa
Lukt	: Karaktäristiskt.
Lukttröskel	: Ej tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	: Ej tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: > 100 °C (> 212 °F)
Brandfarlighet	: Inte brandfarlig.
Övre och undre brännbarhets- och explosionsgräns	: Nedan: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna. Ovan: Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Flampunkt	: Inte brandfarlig.
Självantändningstemperatur	: Inte brandfarlig
Sönderfallstemperatur	: Ej tillgänglig.

pH-värde	:	8,75 [Konc. (% vikt / vikt): 100 g/l]
Viskositet	:	Dynamisk: 320 mPa Kinematisk: Ej relevant för denna typ av blandning
Vattenlöslighet	:	Löslig
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ej tillämpligt på blandningar
Ångtryck	:	Ej relevant för denna typ av blandning
Relativ densitet	:	1,071
Densitet	:	1 071 g/cm ³
Bulkdensitet	:	Ej tillgänglig.
Ångdensitet	:	Ej relevant för denna typ av blandning
<u>Partikelegenskaper</u>		
Median av partikelstorlek	:	Ej tillämpligt.

9.2 Annan information

9.2.1 Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror

Förbränningsvärme	:	Ej relevant för denna typ av blandning
Explosionsegenskaper	:	Baserat på tillgängliga data uppfylls inte klassificeringskriterierna.
Oxiderande egenskaper	:	Ej tillgänglig.

Aerosolprodukt

Aerosoltyp	:	Ej tillämplig
-------------------	---	---------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	:	Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
10.2 Kemisk stabilitet	:	Produkten är stabil.
10.3 Risken för farliga reaktioner	:	Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	:	Ingen specifik data.

10.5 Oförenliga material : Ingen specifik data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga sönderdelningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt definition i förordning (EG) nr 1272/2008 Akut

toxicitet

Produktens /Beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Laureth-7				
	LD50 muntlig	Råtta	1,700 mg/kg Value based on literature test data.	-
MEA-Dodecylbenzensulfonat				
	LD50 muntlig	Råtta	1 080 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-
3-(4-isobutyl-2-metylfenyl)propanal				
	LC50 Inandning	Råtta	5 mg/l OECD 403 Acute Inhalation Toxicity	4 h
COUMARIN				
	LD50 muntlig	Råtta	290 mg/kg Value based on supplier test data.	-
Etanolamin				
	LD50 muntlig	Råtta	1 089 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

Uppskattning av akut toxicitet

Produktens /Beståndsdelens namn	Oral	Dermal	Inandning (gaser)	Inandning (ångor)	Inandning (damm och aerosoler)
Robijn Color Spa Sensation tvättmedelskapslar - Rosa	> 2000 MG/kg	> 2000 MG/kg	> 20000 PPM	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Frätande/Irriterande på huden

Slutsats/Sammanfattning
Hud : Orsakar hudirritation

- Ögon** : Orsakar allvarlig ögonirritation. Baserat på testdata [OECD 438+160]
- Inandning** : Inte irriterande på andningssystemet.

Hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
- Andning** : Ej sensibiliserande

Mutagenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts

Cancerogenitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts

Reproduktionstoxicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts

Teratogenicitet

- Slutsats/Sammanfattning** : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts
- STOT vid enstaka exponering**

Produktens /Beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringssätt	Målorgan
Etanolamin	Kategori 3	-	Irritation av luftvägarna

STOT vid upprepad exponering

Inte tillgänglig.

Fara vid aspiration

Produktens /Beståndsdelens namn	Resultat
LIMONEN	RISK FÖR ASPIRATION - Kategori 1

- Information om sannolika
exponeringsvägar** : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Kontakt med ögonen** : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- Inandning** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Hudkontakt** : Orsakar hudirritation
- Förtäring** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Kontakt med ögonen	:	Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Inandning	:	Ingen specifik data.
Hudkontakt	:	Skadliga symptom kan inkludera följande: rodnad, irritation
Förtäring	:	Ingen specifik data.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Långvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Potentiella fördröjda effekter	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Slutsats/Sammanfattning : Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts

Allmänt	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerogenitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Reproduktionstoxicitet	:	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2. Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper	:	Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) 2017/2100.
11.2.2 Annan information	:	Ingen känd

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Slutsats/Sammanfattning	:	Skadligt för vattenlevande liv, med långvariga effekter.
--------------------------------	---	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning	:	Ämnena i denna blandning är lätt biologiskt nedbrytbara. Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till
--------------------------------	---	--

förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord

- Fördelningskoefficient jord/vatten (KOC)** : Ej tillgängligt.
- Rörlighet** : Blandningen är mycket lös i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Denna blandning innehåller inget ämne som utvärderas som PBT eller vPvB.

- 12.6 Hormonstörande egenskaper** : Ämnena i blandningen har inga hormonstörande egenskaper i förhållande till icke-målorganismer, eftersom de uppfyller kriterierna i del B i förordning (EU) nr 2015. 2017/2100.

- 12.7 Andra skadliga effekter** : De ämnen som används i denna blandning är inte PBT eller vPvB.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenariot finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

- Avfallsbehandlingsmetoder** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshantering samt eventuella lokala myndighetskrav. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Rester skall inte släppas ut obehandlat till avloppssystem utan att det är fullt i enlighet med krav från alla myndigheter.
- Farligt avfall** : Produktklassificeringen kan motsvara Kriterier för farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (LFS)

Avfallskod	Avfallsnotation
20 01 29*	tvättmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt
Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

Typ av förpackning	Europeiska avfallskatalogen (LFS)
Kartong	15 01 01 Pappers- och kartongförpackningar

Särskilda försiktighetsåtgärder : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt
Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	-	-	-	-
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.	Inte reglerat.
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Ytterligare information

ADN : Inte reglerat.

IMDG : Inte reglerat.

IATA : Inte reglerat.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder : Transport inom användarens område: transportera alltid produkten i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulksjötransport enligt IMO-instrument : Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor

Oabsorberat ämne

Övriga EU-föreskrifter

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - luft

Industriutsläpp : Ej listad
(samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) - vatten

Explosiva prekursorer : Ej tillämpligt.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Förhandsgodkännande (PIC) (649/2012/EU)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Långlivade organiska föroreningar

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Seveso Direktiv

Denna produkt omfattas inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

Amärkning : Inga ytterligare kommentarer.

Internationella föreskrifter

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I, II och III kemikalier

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista I

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista II

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Konventionen om kemiska vapen - kemikalielista III

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Montrealprotokollet

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Stockholmkonventionen om långlivade organiska föreningar

Bilaga A - Elimination - Tillverkning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga A - Elimination - Användning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga B - Begränsning - Tillverkning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga B - Begränsning - Användning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Bilaga C - Oavsiktlig - Tillverkning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC)

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC) - Industriell

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC) - pesticid

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Rotterdamkonventionen om förfarandet med förhandsgodkännande sedan information lämnats (PIC) - Mycket farlig pesticid

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

UNECE Aarhus Protokoll om POPs och tungmetaller

Tungmetaller – bilaga 1

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

POPs - Bilaga 1 - Tillverkning

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

POPs - Bilaga 1 - Användning

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 2

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

POPs - Bilaga 3

Ingen av beståndsdelarna är reglerade.

Inventarieförteckning

Australien	:	Ej fastställd.
Kanada	:	Ej fastställd.
Kina	:	Ej fastställd.
Eurasiska ekonomiska unionen	:	Ryska federationens inventarie: Ej fastställd.
Japan	:	Japanskt förteckning (CSCL): Ej fastställd. Japanskt förteckning (ISHL): Ej fastställd.
Nya Zeeland	:	Ej fastställd.
Filippinerna	:	Ej fastställd.
Republiken Korea	:	Ej fastställd.
Taiwan	:	Ej fastställd.
Thailand	:	Ej fastställd.
Turkiet	:	Ej fastställd.
USA	:	Ej fastställd.
Vietnam	:	Ej fastställd.
15.2	:	Ej tillämplig

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer	:	ATE = Uppskattad akut toxicitet CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level) DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level) EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP N/A = Ej tillgänglig PBT = Persistent, bioackumulativ och toxisk PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt RRN = REACH-registreringsnummer SGG = Segregationsgrupp vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
------------------------------------	---	--

Proprodukter som används för att härleda klassificeringen i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Motivering
Skin Irrit.. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Irrit.. 2, H319	Baserat på testdata [OECD 438+160]
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET – Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET – Kategori 4
Aquatic Acute 1	AKUT AKVATISK FARA - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	KRONISK AKVATISK FARA - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	KRONISK AKVATISK FARA - Kategori 3
Asp. Tox. 1	FARA VID ASPIRATION - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Flam. Liq. 3	BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 3
Skin Corr. 1B	FRÅTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 1B
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Sens. 1B	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1B
STOT SE 3	SPECIFIK MÅLORGANTOXICITET VID ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Utbildningsråd

- : Anställda som regelbundet arbetar med produkten och nyanställda bör regelbundet delta i utbildning eller introduktionsutbildning om risk och förebyggande om hur de ska bete sig för att inte utsätta sig själva och andra för fara. Utbildningens frekvens bestäms av arbetsgivaren i enlighet med lokala regler

Utskriftsdatum

: 13.02.2024

Utgivningsdatum/Revisionsdatum

: 13.02.2024

Datum för tidigare utgåva

: 00.00.0000

Version

: 1.0

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.