



Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) 2015/830

SÄKERHETSDATABLAD

Ruby Color

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Ruby Color
Produktkod	67323542, 200000141436
Produktbeskrivning	Flytande tvättmedel
Produkttyp	vätska
Andra sätt för identifiering	:Nej

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

Identifierade användningsområden
Konsumentanvändning
Flytande tvättmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Unilever Sverige AB
Svetsarvägen 15
Solna
SE-171 22
SWEDEN
08-6199 500

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : konsumentkontakt@unilever.com

Nationell kontakt

Ej tillgängligt.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Giftinformationscentralen TEL: 112

Leverantör

Version: 1.0 **Utgivningsdatum/Revisionsdatum:** 01.04.2019 **Datum för tidigare utgåva:** 00.00.0000

Telefonnummer : 08-619 9500
Öppetider : -
Informationsbegränsningar : Ej tillgängligt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktidentifiering : Blandning

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

Ögondamm./Irrit. 2 H319

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

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Halt av blandningen som innehåller beståndsdelar med okänd akut toxicitet: 0 %
Ingredienser 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 Märkning av element

Faropiktogram



Signalord

: Varning

Faroangivelser

: Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

Allmänt

: P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Förebyggande

: Ej tillämpligt.

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.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förvaring

: Ej tillämpligt.

Avfall

: Ej tillämpligt.

Farliga beståndsdelar

: Ej tillämpligt.

Kompletterande
märkningselement

: Innehåller bensitiazolinon, 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 föras med : Ej tillämpart.

barnsäkra förslutningar

Kännbar varningsmärkning : Ej tillämpart.

2.3 Andra faror

Ämnet uppfyller kriterierna för : Ej tillämpart.

PBT i enlighet med förordning

(EG) nr

1907/2006, bilaga XIII

Ämnet uppfyller kriterierna för : Ej tillämpart.

vPvB i enlighet med förordning

(EG) nr

1907/2006, bilaga XIII

Andra faror som inte orsakar : Inte känd.

klassificering

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Blandningar : Blandning

Produkt /Ingrediensnamn	Identifierare	%	Klassificering	Typ
			Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
C12-15 Pareth-7	EG:500-195-7 CAS-nummer: 68131-39-5 Index:	>0 - <=5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
TEA- Dodecylbenzenesulfonate	T.ex.: 270-116-6 CAS-nummer: 68411-31-4 Index:	>0 - <=3,9	Eye Dam./Irrit. 1, H318 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Acute tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Sodium Laureth Sulfate	RRN : 01- 2119488639-16 T.ex.: 500-234-8 CAS-nummer: 68891-38-3	>0 - <=3,8	Skin Corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 10 - 100 % Eye Dam./Irrit. 2, H319	[1]

	Index:		5 - 10 % Aquatic Chronic 3, H412	
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	RRN : 01- 2119489428-22 T.ex.: 270-115- 0 CAS-nummer: 68411-30-3 Index:	>0 - <=2,2	Acute tox. 4, H302 Skin corr./Irrit. 2, H315 Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Benzisothiazolinone	EG:220-120-9 CAS-nummer: 2634-33-5 Index:	>0 - <0,05	Acute tox. 4, H302 Skin Corr./Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 0,05 - 100 % Eye Dam./Irrit. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	[1]

Typ

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt med förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[5] Ämne som inger lika stora betänkligheter

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

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

Av konfidentitetsskäl ges halterna av beståndsdelarna i avsnitt 3 i ett procent-intervall. Intervallet motsvarar inte potentiella variationer i formuleringens sammansättning, utan används endast för att dölja beståndsdelarnas exakta halter, som vi anser vara konfidentiell information. Klassificeringen i Avsnitt 2 och 15 motsvarar de exakta halterna i denna blandning.

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 framtupa 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 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.
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 händelser

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

Tecken/symtom på överexponering

Kontakt med ögonen	:	Skadliga symptom kan inkludera följande: irritation, rodnad
Inandning	:	Inga specifika uppgifter.
Hudkontakt	:	Inga specifika uppgifter.
Förtäring	:	Inga specifika uppgifter.

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. |
| Farliga förbränningsprodukter | : | Ej relevant för denna typ av blandningar. |

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 | : | Brandbekämpningspersonal skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor. |
| Ytterligare information | : | Ej relevant för denna typ av blandningar. |

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). |
|--------------------------------|---|--|

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

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	:	Ej tillgängligt.
Branchspecifika lösningar	:	Ej tillgängligt.

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

Inget känt hygieniskt gränsvärde.

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 : Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

PNEC : Inga PNEC-värden tillgängliga

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

Individuella 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. Vid långvarig eller upprepade hantering, använd latexhandskar.
- 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 miljöexponering** : 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

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Form	: Vätska
Färg	: blått
Lukt	: Parfumerat
Lukttröskel	: Ej tillgängligt.
PH-värde	: 7.7 [Konc. (% vikt / vikt): 1 000 g/l]
Smältpunkt/fryspunkt	: Ej tillgängligt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: Ej tillgängligt
Flampunkt	: Ej brandfarlig.
Avdunstningshastighet	: Ej tillgängligt
Brandfarlighet (fast ämne, gas)	: Ej tillgängligt.
Densitet	: 1 024 g/cm ³
Bulkdensitet	: Ej tillgängligt.
Förbränningstid	: Ej tillgängligt.
Förbränningshastighet	: Ej tillgängligt.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	: Undre: Ej tillgängligt. Övre: Ej tillgänglig.
Ångtryck	: Ej relevant för denna typ av blandningar.
Ångdensitet	: Ej relevant för denna typ av blandningar.
Relativ densitet	: Ej tillgängligt.
Löslighet	: Ej tillgängligt.
Vattenlöslighet	: Ej tillgängligt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ej tillgängligt.
Självtändningstemperatur	: Ej tillgängligt.
Sönderfallstemperatur	: Ej tillgängligt.
Viskositet	: Dynamisk: 250 mPa Kinematisk: Ej tillgängligt.
Explosiva egenskaper	: Ej relevant för denna typ av blandningar
Oxiderande egenskaper	: Ej relevant för denna typ av blandningar.

9.2 Annan information

SADT	: Ej tillgängligt.
------	--------------------

Aerosolprodukt

Aerosoltyp	: Ej relevant för denna typ av blandningar.
Förbränningsvärme	: Ej relevant för denna typ av blandningar.

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 Farlig Sönderdelningsdata : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Resultat	Art	Dos	Exponering
Benzisothiazolinone				
	LD50 Oral	Råtta	1 050 mg/kg	-
Sodium Dodecylbenzenesulfonate				
	LD50 Oral	Råtta	1 080 mg/kg	-
Sodium Laureth Sulfate				
	LD50 Oral	Råtta	1 800 mg/kg	-
C12-15 Pareth-7				
	LD50 Oral	Råtta	1 500 mg/kg	-
TEA-Dodecylbenzenesulfonate				
	LD50 Oral	Råtta	1 080 mg/kg	-

Slutsats/Sammanfattning : Mycket låg toxicitet för människor eller djur.

Uppskattning av akut toxicitet

Exponeringsväg	ATE-värde (Uppskattning av akut toxicitet)
Oral	43731,8 milligram per kilogram

Frätande/irriterande på huden

Produkt /Ingrediensnamn	Resultat	Arter	Poäng	Exponering	Observation
Bensisotiazolinon	Inte relevant	Inte relevant	0		-
Natriumdodecylbensensulfonat	Hud – Måttligt Irriterande	Kanin			-

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka torr hud och irritation.
- Ögon** : Orsakar allvarlig ögonirritation. Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) bryggprinciper
- Andning** : Inte irriterande för andningssystemet.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Slutsats/Sammanfattning

- Hud** : Kan framkalla en allergisk hudreaktion.

Inandning : Ej allergiframkallande.

Mutagenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillämpligt.

Cancerogenitet

Slutsats/Sammanfattning : Inga ytterligare kommentarer.

Reproduktionstoxicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

Teratogenicitet

Slutsats/Sammanfattning : Ej tillgängligt.

STOT vid enstaka-exponering

Inte tillgänglig.

STOT vid upprepad exponering

Inte tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ej tillgänglig.

Information om sannolika Exponeringsvägar : Ej tillgänglig.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inandning : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt : Kan framkalla irritation på huden.
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: irritation, rodnad

Inandning : Inga specifika uppgifter.
Hudkontakt : Inga specifika uppgifter.
Förtäring : Inga specifika uppgifter.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av kortvarig- och långvarig exponering

Kortvarig exponering

Potentiella omedelbara effekter : Ej tillgängligt.
Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Långvarig exponering

Ptentiella omdelebara effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella fördröjda effekter : Ej tillgängligt.

Potentiella kroniska hälsoeffekter

Slutsats/Sammanfattning : Mycket låg toxicitet för människor eller djur.

Allmänt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerogenitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Teratogenicitet : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på utvecklingen : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på fertiliteten : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt /Ingrediensnamn	Resultat	Arter	Exponering
Natriumdodecylbensensulfonat			
	Akut IC50 112,4 mg/l	Vattenväxter – Gröna Alger	3 d
	Akut EC50 171.96 mg/l Sötvatten	Vattenväxter – Gröna Alger	4 d
C12-15 Pareth-7			
	Akut EC50 1,3 mg/l sötvatten	Ryggradslösa vattenlevande djur. Vattenloppa	48 timmar
	Akut EC50 1 400 µg/l sötvatten	Ryggradslösa vattenlevande djur. Vattenloppa	48 timmar

Slutsats/Sammanfattning : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Slutsats/Sammanfattning

Ämnena i denna blandning är lätt biologiskt nedbrytbara. Tensiden i denna blandning 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

Produkt-/beståndsdelens namn	LogPow	BCF	Potential
Sodium Dodecylbenzenesulfonate	3,32	-	Låg
Sodium Laureth Sulfate	0,3	-	Låg
C12-15 Pareth-7	2,03 - 6,24	-	Låg

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (KOC) : Ej tillgängligt.

Rörlighet : Blandningen är mycket vattenlös.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i denna blandning är inte PBT/vPvB-ämnen

12.6 Andra skadliga effekter : Ämnena som används i denna blandning är varken PBT eller vPvB substanser.

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 avfallshandlingar 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.

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.

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 reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.3 Faroklass för transport.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej.		Nej.	
Ytterligare information	-	-	-	-

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 Bulktransport 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 - Företckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV: Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter:

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Andra EU-föreskrifter

Europeisk inventarie : Ej fastställt.
Industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) – Luft : Ej listad

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

Aerosolförpackningar : Ej tillgängligt.

Seveso III-direktivet

Nationella föreskrifter

Internationella föreskrifter

- Konventionen om kemiska vapen : Ej listad
- kemikalielista I
Konventionen om kemiska vapen : Ej listad
- kemikalielista II
Konventionen om kemiska vapen : Listad 2,2',2" nitrilotritanol
- kemikalielista III

15.2 : Ej tillgängligt.
Kemisk säkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

- Förkortningar och akronymer : ATE = Uppskattad akut toxicitet
AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organisationen som representerar industrin för tvål, tvättmedel, rengöringsmedel och underhållsprodukter.
CLP = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar [Förordning (EG) nr 1272/2008]
DNEL = Härledd noll-effekt nivå
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt
EUH-faroangivelser=kompletterande faroangivelser enligt CLP
PBT = Persistent, bioackumulativ och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
RRN = REACH-registreringsnummer
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
- Viktiga litteraturhänvisningar och informationskällor : Utvärderingsmetod som används för klassificeringen av blandning. Klassificering baserad på testdata [OECD 438]

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

Klassificering	Metod
Eye Dam./Irrit. 2, H319	Baserat på testdata [OECD 438]

- Faroangivelserna i fulltext : H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS] : Acute Tox. 4, H302: AKUT TOXICITET: oral - Kategori 4
Skin Corr./Irrit. 2, H315: FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1, H317: HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
Eye Dam./Irrit. 1, H318: ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION – Kategori 1

Aquatic Acute 1, H400: AKUT AKVATISK FARA - Kategori 1
Aquatic Chronic 3, H412: KRONISK AKVATISK FARA -
Kategori 3

Utskriftsdatum : 01.04.2019
Utgivningsdatum/ : 01.04.2019
Revisionsdatum
Datum för tidigare utgåva : 00.00.0000
Anledning till ändring : Ej tillämplig
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