



Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad
genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878

SÄKERHETSDATABLAD

Neutral White Concentrated

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Neutral White Concentrated
Produktkod : 200000279786;64381570_S, 64380650
Produktbeskrivning : Tvättmedel
Produkttyp : fast ämne
UFI kod : MRFN-N0F7-2001-2SS1
Nanomaterial : Inga

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

Identifierade användningsområden
Tvättmedel Konsumentanvändningar

Icke rekommenderade användningssätt	Orsak
Ej tillämbart.	-

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Unilever Sverige AB

Svetsarvägen 15
 Solna
 SWEDEN
 SE-171 22
 08-619 9500
 -

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

Nationell kontakt

Ej tillgängligt.

Version: 1.0

Utgivningsdatum/Revisionsdatum:
 m: 26.07.2024

Datum för tidigare
 utgåva 00.00.0000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

Telefonnummer : Giftinformationscentralen TEL: 112

Leverantör

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition : Blandning

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

Eye Irrit. 2, H319

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

Beståndsdelar med okänd toxicitet : Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd oral akut toxicitet: 0 %
Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd dermal akut toxicitet: 0 %
Andel av blandningen som består av ingrediens(er) med okänd inhalation akut toxicitet: 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.

Skvddsangivelser

Allmänt
Förebyggande
Åtgärder

: P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
: - Ej tillämplbart.
: 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 Vid bestående ögonirritation:

P313 Sök läkarhjälp.

Förvaring : - Ej tillämbart.
Avfall : Ej tillämbart.

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

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förse med barnsäkra förslutningar : Ej tillämbart.
Kännbar varningsmärkning : Ej tillämbart.

2.3 Andra faror

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII : Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
Andra faror som inte orsakar klassificering : Inte känd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen : Ej tillämplig

3.2 Blandningar : Blandning

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M-faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
Sodium carbonate	RRN : 01-2119485498-19 EG : 207-838-8 CAS : 497-19-8 Index: 011-005-00-2	>= 25 - <= 50	Eye Irrit. 2, H319	-	[1]
Sodium Carbonate Peroxide	RRN : 01-2119457268-30 EG : 239-707-6 CAS : 15630-89-4	>= 10 - <= 22	Ox. Sol. 3, H272 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 893 mg/kg Eye Dam. 1, H318: >= 25 % Eye Irrit. 2, H319: 7,5 - < 25 %	[1]
Alcohol ethoxylate 7EO	CAS : 68551-12-2	> 0 - <= 9,2	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]

Sodium Lauryl Sulfate	RRN : 01-2119490225-39 EG : 205-788-1 CAS : 68955-19-1	> 0 - <= 8	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	ATE [Oral] = 1.800 mg/kg Eye Dam. 1, H318: >= 20 % Eye Irrit. 2, H319: 10 - < 20 %	[1]
Bentonite	EG : 215-108-5 CAS : 1302-78-9	> 0 - <= 3	Inte klassificerad.	-	[1]
Citric acid	RRN : 01-2119457026-42 EG : 201-069-1 CAS : 77-92-9 Index: 607-750-00-3	> 0 - <= 3	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)	-	[1]
Sodium Silicate	RRN : 01-2119448725-31 EG : 215-687-4 CAS : 1344-09-8	> 0 - <= 1,9	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)	-	[1]
Lauryl Alcohol	RRN : 01-2119485976-15 EG : 203-982-0 CAS : 112-53-8	> 0 - <= 0,3	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	M [Akut] = 1	[1]
Subtilisin	RRN : 01-2119480434-38 EG : 232-752-2 CAS : 9014-01-1 Index: 647-012-00-8	> 0 - <= 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 (Luftvägsirritation)	-	[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.

Inhalation	:	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. 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 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.
Inhalation	:	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: rodnad, irritation
Inhalation	:	Ingen specifik data.
Hudkontakt	:	Ingen specifik data.
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	:	Ingen specifik risk för brand eller explosion.
Farliga förbränningsprodukter	:	Ej relevant för denna typ av blandningar

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal	:	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	:	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

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. Evakuerade omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. 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 och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp	:	Flytta behållarna från spillområdet. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. Dammsug eller
----------------------	---	---

Stort utsläpp : sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare.
: Flytta behållarna från spillområdet. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare. Undvik att skapa dammiga förhållanden och motverka spridning med vinden. Använd gnistskyddade verktyg och explosionssäker utrustning. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen. OBS: Se Avsnitt 1 för information om telefonnummer vid nödsituationer och Avsnitt 13 för anvisningar om omhändertagande av avfall.

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. 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. Eliminera alla användningskällor. 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. Håll åtskilt från oxiderande ämnen.

Seveso-direktivet - Tröskelvärde för rapportering

Ej tillämbart.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer : Ej tillgängligt.
Branschspecifika 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

Produkts/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Subtilisin (enzymer, subtilisiner)	AFS 2018:1 (2012-07-01). [enzymer, subtilisiner] Orsakar hudallergi. STEL 3 Gly/m ³ AFS 2018:1 (1996-08-01). [enzymer, subtilisiner] Orsakar hudallergi. TWA 1 Gly/m ³

Biologiska exponeringsindex

Inga exponeringsindex är kända.

Rekommenderade kontrollåtgärder

- : 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

Produkts/beståndsdelens namn	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Sodium carbonate	DNEL	Långvarig Inhalation	10 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Allmän population	Lokal
Sodium Carbonate Peroxide	DNEL	Långvarig Inhalation	5 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	12,8 mg/cm ²	Arbetare	Lokal
	DNEL	Kortvarig Dermal	12,8 mg/cm ²	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	6,4 mg/cm ²	Allmän population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Dermal	6,4 mg/cm ²	Allmän population	Lokal
Sodium Lauryl Sulfate	DNEL	Långvarig Inhalation	14,8 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	105 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk

	DNEL	Långvarig Inhalation	2,61 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	37,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	1,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
Sodium Silicate	DNEL	Långvarig Inhalation	5,61 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	1,59 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	1,38 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	800 µg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	800 µg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
Lauryl Alcohol	DNEL	Långvarig Inhalation	313 mg/m ³	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	155 mg/m ³	Arbetare	Lokal
	DNEL	Långvarig Dermal	89 mg/kg bw/dag	Arbetare	Systemisk
	DNEL	Långvarig Inhalation	77 mg/m ³	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Dermal	44,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Långvarig Oral	44,5 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
Subtilisin	DNEL	Långvarig Inhalation	15 ng/m ³	Allmän population	Lokal
	DNEL	Långvarig Oral	1,8 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	3,6 mg/kg bw/dag	Allmän population	Systemisk

PNEC

Produktens/beståndsdelens namn	Typ	Medium specificerat	Värde	Metod specificerad
Sodium Carbonate Peroxide	PNEC	Sötvatten	35 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenlevande - sporadisk	35 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	35 µg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	16,24 mg/l	-
Sodium Lauryl Sulfate	PNEC	Sötvatten	22 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenlevande - sporadisk	19,1 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	2,24 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten - periodiskt återkommande	1,9 µg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	2,96 mg/l	-

	PNEC	Sötvattenssediment	22,48 µg/kg	-
	PNEC	Havsvattenssediment	2,248 µg/kg	-
	PNEC	Jord	4,483 mg/kg dwt	-
Sodium Silicate	PNEC	Sötvatten	7,5 mg/l	-
	PNEC	Sötvattenlevande - sporadisk	7,5 mg/l	-
	PNEC	Havsvatten	1 mg/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	348 mg/l	-
Lauryl Alcohol	PNEC	Sötvatten	1,3 µg/l	-
	PNEC	Havsvatten	130 ng/l	-
	PNEC	Jord	132 µg/kg	-
Subtilisin	PNEC	Sötvatten	1,7 µg/l	-
	PNEC	Sötvattenlevande - sporadisk	900 ng/l	-
	PNEC	Havsvatten	170 ng/l	-
	PNEC	Avloppsreningsverk	65 mg/l	-
	PNEC	Jord	568 µg/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.

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. 1-4 timmar (genomträngningstid): 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

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

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Fysikaliskt tillstånd	:	fast ämne [pulver]
Färg	:	Vit.
Lukt	:	Karaktäristisk.
Lukttröskel	:	Ej tillgängligt.
Smältpunkt/frys punkt	:	Under normala förhållanden detekteras ingen smältpunkt/frys punkt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	:	> 100 °C (> 212 °F)
Brandfarlighet	:	Ej brandfarlig.
Nedre och övre explosionsgräns	:	Nedre: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts. Övre: Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Flampunkt	:	Ej relevant för denna typ av blandningar
Självantändningstemperatur	:	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Sönderfallstemperatur	:	Ej tillgängligt.
PH-värde	:	10,7 [Konc. (% vikt / vikt): 10 g/l]
Viskositet	:	Dynamisk : Ej relevant för denna typ av blandningar Kinematisk : Ej relevant för denna typ av blandningar

Vattenlöslighet	:	Löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Gäller inte blandningar
Ångtryck	:	Ej relevant för denna typ av blandningar
Relativ densitet	:	1,0
Densitet	:	1,0 g/cm ³
Bulkdensitet	:	1.000 kg/m ³
Ångdensitet	:	Ej relevant för denna typ av blandningar

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek	:	0,65 mm
-------------------------------	---	---------

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Brännhastighet	:	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.
Förbränningsvärme	:	Ej relevant för denna typ av blandningar
Explosiva egenskaper	:	Blandningen har inga explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	:	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte har uppfyllts.

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	:	Förhindra dammbildning under hanteringen och undvik alla eventuella antändningskällor (gnista eller låga). Iakttta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. För att undvika brand eller explosion, led bort statisk elektricitet under överföringen genom att jorda och förbinda behållare och utrustning före överföringen av ämnet. Förhindra ansamling av damm.

10.5 Oförenliga material : Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
Sodium Carbonate Peroxide				
	LD50 Oral	Råtta - Hona	893 mg/kg Value based on supplier/literature test data.	-
Sodium Lauryl Sulfate				
	LD50 Oral	Råtta	1.800 mg/kg OECD 401 Acute Oral Toxicity	-

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

Uppskattning av akut toxicitet

Produkts/beståndsdelens namn	Oral	Dermal	Inandning (gaser)	Inandning (ångor)	Inandning (damm och dimmor)
Neutral White Concentrated	> 2000 mg/kg	> 2000 mg/kg	> 20000 ppm	> 20 mg/l	> 5 mg/l

Irritation/Korrosion

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Ej irriterande för huden.
Ögon : Orsakar allvarlig ögonirritation. Baserat på testdata [OECD 438]
Inandning : Inte irriterande på andningssystemet.

Allergiframkallande

Slutsats/Sammanfattning

Hud : Ej allergiframkallande
Inandning : Ej allergiframkallande

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.

Fosterskador

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

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Produkts/beståndsdelens namn	Kategori	Exponeringsväg	Målorgan
Sodium Silicate	Kategori 3	-	Luftvägsirritation
Citric acid	Kategori 3	-	Luftvägsirritation

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Ej tillgängligt.

Fara vid aspiration

Ej tillgängligt.

Information om sannolika exponeringsvägar : Ej tillgängligt.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Kontakt med ögonen : Orsakar allvarlig ögonirritation.
Inhalation : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Hudkontakt : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
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
Inhalation : Ingen specifik data.
Hudkontakt : Ingen specifik data.
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	:	Ämnen i blandningen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom det inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100
11.2.2 Annan information	:	Ingen känd

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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

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

Blandningen är fri från ämnen med potential för bioackumulering

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (KOC)	:	Ej tillgängligt.
Rörlighet	:	Blandningen har hög löslighet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper	:	Ämnen i blandningen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom det inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100
12.7 Andra skadliga effekter	:	Ämnena i denna blandning är inte PBT/vPvB-ämnen.

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 avfallshanterings 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** : Klassificeringen av produkten kan innebära krav på hantering som farligt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

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.

Förpackningstyp	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
Låda	15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

- Speciella 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 utspilt 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	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.

14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Ytterligare information

ADN : Inte reglerad.

IMDG : Inte reglerad.

IATA : Inte reglerad.

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 till sjöss enligt IMO:s 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

Ämnet har inte upptagits på listan

Övriga EU-föreskrifter

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

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

Explosiva prekursorer : Ej tillämplbart.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

långlivade organiska föroreningar

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

Nationella föreskrifter

Anmärkning : Ingen ytterligare kommentar.

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 upptagna.

POPs - bilaga 2

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

POPs - bilaga 3

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Inventarieförteckning

Australien	:	Ej fastställd.
Kanada	:	Ej fastställd.
Kina	:	Ej fastställd.
Euroasiatiska ekonomiska gemenskapen	:	Ryska federationens inventering: Ej fastställd.
Japan	:	Japans förteckning (CSCL): Ej fastställd. Japans förteckning (ISHL): Ej fastställd.
Nya Zeeland	:	Ej fastställd.
Filippinerna	:	Ej fastställd.
Koreanska republiken	:	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-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP N/A = Ej tillgängligt PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt RRN = REACH registreringsnummer
------------------------------------	---	--

SGG = segregationsgrupp

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Eye Irrit. 2, H319	Baserat på testdata [OECD 438]

Faroangivelserna i fulltext

H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 2	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 2
Aquatic Chronic 3	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 3
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Ox. Sol. 3	OXIDERANDE FASTA ÄMNEN - Kategori 3
Resp. Sens. 1	LUFTVÄGSSENSIBILISERING - Kategori 1
Skin Irrit. 2	FRÄTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
STOT SE 3	SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING - Kategori 3

Råd om utbildning

: Personer som regelbundet arbetar med produkten samt nyanställda ska genomgå regelbunden utbildning eller introduktionsutbildning om risker och deras förebyggande och hur man ska bete sig för att inte utsätta sig själva och andra för fara. Omfattningen av utbildningen bestäms av arbetsgivaren i enlighet med lokala bestämmelser

Utskriftsdatum

: 26.07.2024

Utgivningsdatum/

: 26.07.2024

Revisionsdatum

Datum för tidigare utgåva

: 00.00.0000

Version

: 1.0

Version: 1.0

Utgivningsdatum/Revisionsdatum:

m: 26.07.2024

Datum för tidigare

utgåva: 00.00.0000

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.