

SÄKERHETS DATABLAD

Ceramic Wax Shampoo

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn:

Ceramic Wax Shampoo

Produkt nr.:

1427

Unik formuleringsidentifierare (UFI):

7GXN-73NY-8XCW-A7MY
- 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Bilshampo

Användningar som det avråds från :

Inga kända.
- 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter:

C. Hansen Group AB

Box 8004

SE-16308 Spånga

+46 (0)8 474 50 60

www.hansenkatalogen.se

E-post:

info@gulfoil.se

Omarbetad:

2024-12-03

SDB Version:

1.0
- 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

Aquatic Chronic 3; H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- 2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. (H412)

Skyddsangivelser:

Allmänt:

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)
- Ceramic Wax Shampoo
- www.almego.com
Sida 1 av 18

<i>Förebyggande:</i>	Använd ögonskydd/skyddshandskar. (P280)
<i>Åtgärder:</i>	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338) Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310)
<i>Förvaring:</i>	-
<i>Avfall:</i>	Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser (P501)
<i>Innehåller:</i>	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
<i>Annan märkning:</i>	EUH208, Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on . Kan orsaka en allergisk reaktion. UFI: 7GXN-73NY-8XCW-A7MY
<i>Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:</i>	< 5% · Amfotära tensider · Nonjoniska tensider · Parfym · Konserveringsmedel (BENZISOTHIAZOLINONE)

2.3. Andra faror

<i>Annat:</i>	Denna produkt innehåller vPvB- och/eller PBT-ämne/en: Octamethylcyclotetrasiloxane (PBT / vPvB) Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2023/707.
---------------	--

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen
Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Anm.
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts	CAS-nr.: 97862-59-4 EG-nr.: 931-296-8 REACH: 01-2119488533-30 Indexnr.:	3-5%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,0000001 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,0000001 %) Aquatic Chronic 3, H412	
Polydimethylsiloxane, diquatarnary	CAS-nr.: 134737-05-6 EG-nr.: REACH: Indexnr.:	1-3%	Aquatic Chronic 2, H411	
1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO	CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: REACH: Indexnr.:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

(2-methoxymethylethoxy)propanol	CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 REACH: 01-2119450011-60 Indexnr.:	1-3%		[1]
citronsyra	CAS-nr.: 5949-29-1 EG-nr.: 611-842-9 REACH: Indexnr.:	<0.1%	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	CAS-nr.: 2634-33-5 EG-nr.: 220-120-9 REACH: Indexnr.: 613-088-00-6	<0.05%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 (SCL: 0,05 %) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1)	
Octamethylcyclotetrasiloxane	CAS-nr.: 556-67-2 EG-nr.: 209-136-7 REACH: 01-2119529238-36-XXXX Indexnr.: 014-018-00-1	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	[3], [5], [6], [7]

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[3] Enligt REACH, bilaga XVII, är ämnet föremål för restriktioner.

[5] Ämnet finns med i kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen).

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

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

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt:

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/vatten och tvål.

Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen:

Vid kontakt med ögonen: Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och

Förtäring:

i minst 30 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada:

Ej tillämpligt.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Ej tillämpligt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.

Förorenade områden kan vara hala.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord,

vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

Undvik direktkontakt med produkten.

Undvik kontakt under graviditet och amning.

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar:

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Förvaringsförhållanden:

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material:

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 75

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 450

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 50

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 300

Anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

DNEL

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	121 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	283 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	37.2 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	308 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	36 mg/kg bw/day

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	7.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	12.5 mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	13.04 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	44 mg/kg
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	7.5 mg/m ³

Octamethylcyclotetrasiloxane

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	13 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	73 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	13 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	73 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	13 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	73 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	13 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	73 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	3.7 m mg/kg bw/day
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	3.7 mg/kg bw/day

PNEC

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		4168 mg/L
Havsvatten		1.9 mg/L
Havsvatten sediment		7.02 mg/kg
Jord		2.74 mg/kg
Sötvatten		19 mg/L
Sötvattenssediment		70.2 mg/kg
Sporadiska utsläpp		190 mg/L

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		3000 mg/L
Havsvatten		0.001 mg/L
Havsvatten sediment		1.11 mg/kg dw
Jord		0.85 mg/kg dw
Sötvatten		0.013 mg/L
Sötvattenssediment		11.1 mg/kg dw

citronsyra

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:

Avloppsreningsverk	-	1000 mg/l
Avloppsreningsverk		1000 mg/L
Havsvatten		0.044 mg/L
Havsvatten sediment		3.46 mg/kg
Jord		33.1 mg/kg
Sötvatten		0.44 mg/L
Sötvattenssediment		34.6 mg/kg

Octamethylcyclotetrasiloxane

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Avloppsreningsverk		10 mg/L
Havsvatten		0.044 µg/L
Havsvatten sediment		0.059 mg/kg dw
Jord		0.15 mg/kg dw
Sötvatten		0.44 µg/L
Sötvattenssediment		0.59 mg/kg dw

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns:

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder:

Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutsug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade. Se till att stationer för ögontvätt och säkerhetsduschar finns inom nära räckhåll. Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.

Hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering:

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt:

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Inga särskilda krav.

Hudskydd:

Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder bör användas	-	-	

Handskydd:

Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrottstid (min.)	Standarder	
Nitril	-	-	EN374-2	

Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<i>Fysikaliskt tillstånd:</i>	Vätska
<i>Färg:</i>	Gulaktig
<i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i>	Parfym
<i>pH:</i>	5.5
<i>Densitet (g/cm³):</i>	1
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Partikelegenskaper:</i>	Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

<i>Smältpunkt/frys punkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C):</i>	Gäller inte för vätskor.
<i>Kokpunkt (°C):</i>	100
<i>Ångtryck:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Relativ ångdensitet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Sönderdelningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

<i>Flampunkt (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Brandfarlighet (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Självantändningstemperatur (°C):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Explosionsgränser (% v/v):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av

produkt.

Löslighet

<i>Löslighet i vatten:</i>	Fullt lösligt
<i>n-oktanol/vatten koefficient (LogKow):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.
<i>Löslighet i fett (g/L):</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

<i>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</i>	Ingen data tillgänglig.
<i>Oxiderande egenskaper:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvarings- och användningsförhållanden bör det inte skapas farliga nedbrytningsprodukter

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	>620 mg/kg
Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	2335 mg/kg
Produkt/Ämne	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50

Resultat: >300-2000 mg/kg

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: >5000 mg/kg

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Kanin
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: 9510 mg/kg

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Inandning
 Test: LC50 (ångor)
 Resultat: 3.35 mg/L

Produkt/Ämne citronsyra
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: 2000 mg/kg

Produkt/Ämne citronsyra
 Art: Mus
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 5400 mg/kg

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Mus
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 1150 mg/kg

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50
 Resultat: 597 mg/kg

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Hud
 Test: LD50
 Resultat: >2000 mg/kg engångsdos ·

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Råtta
 Exponeringsväg: Oralt
 Test: LD50

Resultat: 1020 mg/kg ·

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Art: Råtta
Exponeringsväg: Oralt
Test: LD50
Resultat: 4800 mg/kg

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Art: Råtta
Exponeringsväg: Inandning
Test: LC50
Resultat: 36 mg/l, 4h ·

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Art: Råtta
Exponeringsväg: Hud
Test: LD50
Resultat: >2400 mg/kg ·

Frätande/irriterande på huden

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetod: OECD 404
Art: Råtta
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetod: OECD 405
Art: Kanin
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (Inte irriterande)

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
Testmetod: OECD 406
Art: Marsvin
Resultat: Inga skadliga effekter observerades (inte sensibiliserande)

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Långsiktiga effekter

Produkten innehåller ämnen som orsakar allvarlig ögonskada. Kontakt med dessa ämnen kan

orsaka icke reversibla effekter på ögonen/allvarlig ögonskada.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Fisk, Pimephales promelas
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	1.11 mg/L

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	1.9 mg/L

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Alger, Desmodesmus subspicatus
Varaktighet:	72 timmar
Test:	ErC50
Resultat:	2.4 mg/L

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	37 d
Test:	NOEC
Resultat:	0.135 mg/L

Produkt/Ämne	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	21 dagar
Test:	NOEC
Resultat:	0.3 mg/L

Produkt/Ämne	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Fisk, Oncorhynchus mykiss
Varaktighet:	96 timmar
Test:	LC50
Resultat:	10-100 mg/L

Produkt/Ämne	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
Art:	Vattenloppor, Daphnia magna
Varaktighet:	48 timmar
Test:	EC50
Resultat:	10-100 mg/L

Produkt/Ämne	1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
--------------	----------------------------

Art: Alger, *Scenedesmus subspicatus*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 10-100 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Fisk, *Poecilia reticulata*
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: >1000 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 1919 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 22 d
 Test: NOEC
 Resultat: 0.5 mg/L

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Art: Alger, *Pseudokirchneriella subcapitata*
 Varaktighet: 72 timmar
 Test: EC50
 Resultat: >969 mg/L

Produkt/Ämne citronsyra
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 440 mg/L

Produkt/Ämne citronsyra
 Art: Vattenloppor
 Varaktighet: 24 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 1535 mg/L

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 2.44 mg/L

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 Art: Fisk
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: 0.74 mg/L

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
 Art: Fisk, *Oncorhynchus mykiss*
 Varaktighet: 96 timmar
 Test: LC50
 Resultat: >0.022 mg/L

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane

Art: Vattenloppor, *Daphnia magna*
 Varaktighet: 48 timmar
 Test: EC50
 Resultat: 0.015 mg/L

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/Ämne 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
 Resultat: 91.6%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 B

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 D

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 Resultat: 75%
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet
 Test: OECD 301 F

Produkt/Ämne citronsyra
 Slutsats: Lättnedbrytbarhet

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

Produkt/Ämne 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-C8-18 acyl derivs., inner salts
 BCF: 71
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne 1-Heptanol, 2-propyl-, 8EO
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne (2-methoxymethylethoxy)propanol
 LogKow: 0.0060
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne citronsyra
 LogKow: -1.7200
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
 LogKow: 1.4
 Slutsats: Ingen potential för bioackumulering

Produkt/Ämne Octamethylcyclotetrasiloxane
 BCF: 12400
 LogKow: 5.1000
 Slutsats: Potential för bioackumulering

12.4. Rörlighet i jord

(2-methoxymethylethoxy)propanol

LogKoc = 0,28, Hög rörlighet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall. (*)

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod:

07 06 04*

Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN	14.2 Officiell transportbenämning	14.3 Faroklass för transport	14.4 PG*	14.5 Env**	Annan informatio n:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Användningsrestriktioner:

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för

	att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.
<i>Krav på särskild utbildning:</i>	Inga särskilda krav.
<i>SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:</i>	Ej tillämpligt.
<i>REACH, Bilaga XVII:</i>	Octamethylcyclotetrasiloxane faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 70). Octamethylcyclotetrasiloxane faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).
<i>Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:</i>	< 5% · Amfotära tensider · Nonjoniska tensider · Parfym · Konserveringsmedel (BENZISOTHIAZOLINONE)
<i>Annat:</i>	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.
<i>Källor:</i>	Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Avfallsförordning (SFS 2020:614). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H302, Skadligt vid förtäring.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H361f, Misstänks kunna skada fertiliteten
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411, Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412, Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Potential att bidra till växthuseffekten
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

-

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller

rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad. Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.

Land-språk: SE-sv