Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00) Omarbetad: 22.07.2024

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

Artikelnummer:
02483410
UFI: UAF5-80W6-M004-9KQG
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Ämnets användning / tillredningen
Bilvårdsprodukt
Tvätt- och rengöringsmedel
Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
Yrkesmässig användning
Användningar som det avråds från För närvarande finns ingen tillgänglig information om detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet
Tillverkare:
SONAX GmbH
Münchener Straße 75
D-86633 Neuburg (Donau)
Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Importör:
SVERIGE:
CIFAB Trading AB
Klippan 1A
SE-41451 Gothenburg
E-Mail: info@cifab.se
Tel.: 031-513330

Tegee-Dan A/S
Helge Nielsens Allé 7, 1A
DK-8723 Løsning
Tel.: +45 7563 1370
E-Mail: info@tegee-dan.dk

Importör:
FINLAND:
Oy KAHA Ab
P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland
Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland
E-Mail: info@kaha.fi
Tel.: +358 9 615 6800
Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:
SVERIGE:
112 – begär Giftinformation
FINLAND:
Giftinformationscentralen
Öppet 24 timmar i dygnet
09 471 977
eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter
Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

(Fortsättning från sida 1)

Faropiktogram

GHS07

Signalord *Varning*
Faroangivelser
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser

P101	*Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.*
P102	*Förvaras oåtkomligt för barn.*
P264	*Tvätta händer grundligt efter användning.*
P280	*Använd ögonskydd.*
P305+P351+P338	*VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.*
P337+P313	*Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.*
P501	*Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.*

2.3 Andra faror
Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT:
Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.
vPvB:
Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.
Fastställandet av hormonstörande egenskaper
Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

*

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar
Beskrivning: *Vattenlöslig tensidlösning*

Farliga ingredienser:		
CAS: 68891-38-3 *NLP: 500-234-8* *Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx*	*alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt* *Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412* *Specifika koncentrationsgränser:* *Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 %* *Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %*	*5-<10%*
CAS: 112-34-5 *EINECS: 203-961-6* *Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx*	*2-(2-butoxietoxi)etanol* *Eye Irrit. 2, H319*	*1-<3%*
CAS: 308062-28-4 *EG-nr: 931-292-6* *Reg.nr.: 01-2119490061-47-xxxx*	*Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid* *Alternativt CAS-nummer: 70592-80-2* *Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315*	*<0,25%*
CAS: 3811-73-2 *EINECS: 223-296-5* *Reg.nr.: 01-2119493385-28-xxxx*	*2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt* *Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH070*	*<0,1%*

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet	
anjoniska tensider	*≥5 - <15%*

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 18.09.2024 Versionsnummer 1.01 (ersätter versionen 1.00) Omarbetad: 22.07.2024

Handelsnamn: SONAX XTREME FoamInvasion Shampoo LimitedEdition

(Fortsättning från sida 2)

phenoxyethanol, parfym (TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES, COUMARIN, HEXYL CINNAMAL, LIMONENE), sodium pyrithione	

Ytterligare hänvisningar: *De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.*

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
Vid inandning: *Inga krav på särskilda åtgärder*
Vid kontakt med huden: *Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett milt rengöringsmedel.*
Vid kontakt med ögonen: *Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.*
Vid förtäring: *Skölj munnen och drick rikligt med vatten.*
4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda *Ögonirritation*

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs
Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel
Lämpliga släckningsmedel: *Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.*
5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Speciell skyddsutrustning:
Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.
Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Se till att ventilationen är tillräcklig.
För annan personal än räddningspersonal
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
För räddningspersonal *Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.*
6.2 Miljöskyddsåtgärder:
Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.
Blanda ut med mycket vatten.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: *Inga speciella åtgärder krävs.*

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Lagring:
Krav på lagerutrymmen och behållare: *Förhindra produkten från att tränga ner i marken.*
Hänvisningar beträffande sammanlagring:
Förvaras åtskilt från livsmedel.
Beakta lokala myndigheters föreskrifter.
Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:
Skyddas mot frost.

(Fortsättning på sida 4)

(Fortsättning från sida 3)

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C
7.3 Specifik slutanvändning *Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.*

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:	
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
OEL (SE)	*Korttidsvärde: 101 mg/m³, 15 ppm* *Nivågränsvärde: 68 mg/m³, 10 ppm*
IOELV (EU)	*Korttidsvärde: 101,2 mg/m³, 15 ppm* *Nivågränsvärde: 67,5 mg/m³, 10 ppm*
HTP (FI)	*Nivågränsvärde: 68 mg/m³, 10 ppm*

Gällande föreskrifter
OEL (SE): AFS 2021:3
IOELV (EU): (EU) 2019/1831
HTP (FI): 654/2020

DNEL		
CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
Oral	*DNEL*	*15 mg/kg (VL)*
Dermal	*DNEL*	*1.650 mg/kg (VL)*
		2.750 mg/kg (worker long-term)
Inhalativ	*DNEL*	*52 mg/m³ (VL)*
	DNEL	*175 mg/m³ (worker long-term)*
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol		
Oral	*DNEL*	*5 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)*
Dermal	*DNEL*	*83 mg/bw/day (worker) (chronic systemic effect)*
	DNEL	*50 mg/kg bw/day (consumer) (chronic systemic effect)*
Inhalativ	*DNEL*	*67,5 mg/m³ (worker) (chronic systemic effect)*
	DNEL	*67,5 mg/m³ (worker) (chronic locale effects)*
	DNEL	*40,5 mg/m³ (consumer) (chronic systemic effect)*
	DNEL	*40,5 mg/m³ (consumer) (chronic locale effects)*
CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid		
Oral	*DNEL*	*0,44 mg/kg bw/day (consumer) (acute systematic effects)*
Dermal	*DNEL*	*5,5 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)*
		11 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	*DNEL*	*3,8 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)*
		15,5 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC		
CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
	PNEC	*10.000 mg/l (sewage plant)*
		0,24 mg/l (water (fresh water))
		0,024 mg/l (water (sea water))
	PNEC	*7,5 mg/kg (gro)*
		0,9168 mg/kg (sediment (fresh water))
		0,09168 mg/kg (sediment (sea water))
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol		
	PNEC	*200 mg/l (STP)*
		11 mg/l (water)
		1,1 mg/l (water (fresh water))
		0,11 mg/l (water (sea water))

(Fortsättning på sida 5)

(Fortsättning från sida 4)

	PNEC	4,4 mg/kg (sediment (fresh water))
		0,44 mg/kg (sediment (sea water))
		0,32 mg/kg (soil)
		56 mg/kg (water)
CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid		
Oral	PNEC	11,1 mg/kg (fo)
	PNEC	24 mg/l (sewage plant)
		335 mg/l (water (intermittent release))
		0,0335 mg/l (water (fresh water))
		0,00335 mg/l (water (sea water))
	PNEC	5,24 mg/kg (sediment (fresh water))
		0,524 mg/kg (sediment (sea water))
		1,02 mg/kg (soil)

Ytterligare hänvisningar: *De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.*

8.2 Begränsning av exponeringen
Lämpliga tekniska kontrollåtgärder *Inga övriga uppgifter, se punkt 7.*
Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
Allmänna skydds- och hygienåtgärder: *Tvätta händerna före raster och efter arbetet.*
Andningsskydd: *Krävs ej i normala fall*
Handskydd:
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Handskmaterial
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
Handskmaterialets penetreringstid
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
Ögonskydd/ansiktsskydd
Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
[EN 166]

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter	
Fysikaliskt tillstånd	*Flytande*
Färg:	*turkos*
Lukt:	*Fruktaktig*
Smältpunkt/fryspunkt:	*Ej bestämd.*
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	*100 °C (CAS: 7732-18-5 water)*
Brandfarlighet	*Ej användbar.*
Nedre och övre explosionsgräns	
Nedre:	*Ej användbar*
Övre:	*Ej användbar*
Flampunkt:	*Ej användbar.*
Sönderdelningstemperatur	*Ej bestämd.*
pH-värde vid 20 °C:	*6,5-7,5*
Viskositet:	
Kinematisk viskositet vid 40 °C	*<20,5 mm²/s*
Dynamisk:	*Ej bestämd.*

(Fortsättning på sida 6)

(Fortsättning från sida 5)

Löslighet	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet vid 20 °C:	1,02-1,03 g/cm³
Relativ densitet	Ej bestämd.
Ångdensitet	Ej bestämd.
9.2 Annan information	
Utseende:	
Form:	Flytande
Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
Tillståndsändring	
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
Information om faroklasser för fysisk fara	
Explosiva ämnen	Utgår
Brandfarliga gaser	Utgår
Aerosoler	Utgår
Oxiderande gaser	Utgår
Gaser under tryck	Utgår
Brandfarliga vätskor	Utgår
Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
Pyrofora vätskor	Utgår
Pyrofora fasta ämnen	Utgår
Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
Oxiderande vätskor	Utgår
Oxiderande fasta ämnen	Utgår
Organiska peroxider	Utgår
Korrosivt för metaller	Utgår
Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Inga farliga reaktioner kända.
10.2 Kemisk stabilitet Stabilt under normala förhållanden.
Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
10.3 Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
10.5 Oförenliga material: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:		
CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD 50	>5.000 mg/kg (rat)

(Fortsättning på sida 7)

(Fortsättning från sida 6)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol		
Oral	LD50	2.410 mg/kg (mouse) (ECHA)
Dermal	LD50	2.764 mg/kg (rabbit) (ECHA)
CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid		
Oral	LD50	1.064 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
	LC50 / 96 h	2,67 mg/l (Pimephales promelas)

Frätande/irriterande på huden
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation *Orsakar allvarlig ögonirritation.*

Klassificeringsrelevanta värden:
68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt:
Specific concentration limits [SCL] (ECHA)
≥ 5.0% < 10.0% Eye Irrit. 2 | ≥ 10.0% Eye Damage 1

Luftvägs-/hudsensibilisering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Toxicitet vid upprepad dosering		
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol		
Oral	NOAEL	250 mg/kg (rat) (ECHA)
Inhalativ	NOAEC	0,094 mg/m³ (Ratte) (OECD 413)
CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid		
Oral	NOAEL 90 d	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
	NOAEL	2.000 mg/kg (rat) (OECD 451)
		88 mg/kg (rabbit) (OECD 408)
		25 mg/kg (Ratte)

11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper
Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på hälsan.

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet *Det finns inga toxikologiska uppgifter tillgängliga för denna blandning.*

Akvatisk toxicitet:	
CAS: 68891-38-3 alkyletersulfat C12-14 med EO, natriumsalt	
LC 50	>10-100 mg/l (Leuciscus idus)
EC0	>100 mg/l (Pseudomonas putida)

(Fortsättning på sida 8)

(Fortsättning från sida 7)

EC50	>100 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
	>10-100 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	>1-10 mg/l (Leuciscus idus)
	>0,1-1 mg/l (Daphnia magna)
CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
LC50 / 96h	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC50 / 48h	>100 mg/l (Daphnia magna) (ECHA)
ErC50	1.101 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (ECHA)
CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid	
NOEC 302 d	0,42 mg/l (Pimephales promelas)
EC10 / 18h	24 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50 / 48h	3,1 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 72h	0,143 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC / 21 d	0,7 mg/l (Daphnia magna) (OECD 211)
NOEC / 28d	0,067 mg/l (al)
CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt	
LC50 / 96h	0,00767 mg/l (Zebrabärbling)
EC 20 / 3h	0,48 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50/3h	1,81 mg/l (KS) (OECD 209)
EC50 / 48h	0,022 mg/l (daphnia)
EC50 / 72h	0,46 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC / 72 h	0,08 mg/l (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Produktens ytaktiva substanser överrensstämmer med kraven i EG-direktiv för tvätt- och rengöringsmedel EG/648/2004, beträffande fullständig biologisk nedbrytbarhet i aerob miljö av tensider för tvätt- och rengöringsmedel.

CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid	
Biodegradation	90 %
CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt	
Biodegradation	>70 % (Bel) (OECD 301 B)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

CAS: 308062-28-4 Aminer, C12-14 (jämnt antal kolatomer)-alkyldimetyl, N-oxid	
log POW	2,7
CAS: 3811-73-2 2-pyridin-tiol-1-oxid, natriumsalt	
log Kow	<-1,09 ((n-Octanol/Wasser) OECD 107)

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
PBT:
Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.
vPvB:
Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.
12.6 Hormonstörande egenskaper
Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.
12.7 Andra skadliga effekter
Ytterligare ekologiska hänvisningar:
Allmänna hänvisningar:
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG inte klassificerat som farligt avfall.
Rekommendation:
Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.
För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.
Europeiska avfallskatalogen
1) Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter
2) Avfallsslag nummer-Förorenad förpackning

20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
15 01 02	Plastförpackningar

Ej rengjorda förpackningar:
Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Utgår
14.3 Faroklass för transport **ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA** **Klass**	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**	Utgår
14.5 Miljöfaror: **Marine pollutant:**	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Europesiska bestämmelser
Direktiv 2010/75/EU (VOC) ej underställd
Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) ej underställd
FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)
Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV
Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:

Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

(Fortsättning på sida 10)

(Fortsättning från sida 9)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.
Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, Artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

Relevanta fraser
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331 Giftigt vid inandning.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH070 Giftigt vid kontakt med ögonen.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Datum för föregående version: 11.07.2023
Versionsnummer på den föregående versionen: 1.00
Förkortningar och akronymer:
NOEL = No Observed Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
LC = letal Concentration
EC50 = half maximal effective concentration
log POW = Octanol / water partition coefficient
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
ATE: acute toxicity estimate
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
IOELV = indicative occupational exposure limit values
Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4
Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT RE 1: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3
*** Data ändrade gentemot föregående version**