

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	SONAX Intensiv Avfettning
Artikel-nr.	615300 (1L), 615500 (5L), 615705 (25L), 615900 (205 L)

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

Användning	Rengörings- och kallavfettningsmedel.
Användningar som det avråds ifrån	Använd ej i starkt solsken. Iakttag försiktighet med bättringslackade ytor.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	CIFAB
Gatuadress	Klippan 1A S-414 51 GÖTEBORG SVERIGE
Telefon	+46 (0)31 513 330
E-Post	info@cifab.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer	I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!
Tillgänglig utanför kontorstid	Ja

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering	Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 Hudirritation, kategori 2 Hudsensibilisering, kategori 1 Allvarlig ögonskada, kategori 1
Faroangivelser	H315, H317, H318, H412
Beskrivning	Ytterligare märkning: EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008. För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

Faropiktogram	
Signalord	Fara
Faroangivelser	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

SÄKERHETS DATABLAD

SONAX Intensiv Avfettning

Versionsnummer: 5

Ersätter SDB: 2016-03-01

Utfärdat: 2016-06-20

Skyddsangivelser

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.
P270 Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ Tvätta med tvål.
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.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller /läkare/
P362 Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till återvinns enligt lokala bestämmelser

2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr.	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	64742-47-8 265-149-8 -	>30%	Xn Aquatic Acute 3, Asp. Tox. 1	R65, R66 EUH066, H304, H412
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N-bis (hydroxyethyl)	68155-07-7 931-329-6 -	5 - 15%	Xi Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	R38, R41 H315, H318, H411
Fettalkoholetoxylat C12-C14	68439-50-9 - -	5 - 15%	Xn Aquatic Chronic 3, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral	R22, R41 H302, H318, H412
Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater(2- 25%)	- 919-164-8 01- 2119473977- 17	5 - 15%	Xn Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3	R65, R66 EUH066, H304, H412
2-butoxietanol	111-76-2 203-905-0 01- 2119475108- 36	<5%	Xi, Xn Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhalation	R20/21/22, R36/38 H302 + H312 + H332, H315, H319
Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt	164462-16-2 - 01- 0000016977- 53	<5%	- Met. Corr. 1	- H290
Natriumlauryletersulfat	68891-38-3 500-234-8 01- 2119488639- 16	<5%	Xi Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	R38, R41 H315, H318
Natriumtioglykolat 46%	367-51-1 206-696-4	<5%	Xn Skin Sens. 1, Acute Tox. 4 - oral,	R21/22, R43 H302, H312,

SÄKERHETSDATABLAD

SONAX Intensiv Avfettning

Versionsnummer: 5
Ersätter SDB: 2016-03-01
Utfärdat: 2016-06-20

	01- 2119968564- 24		Acute Tox. 4 - dermal	H317
--	--------------------------	--	-----------------------	------

Övrig information ämne H304 är inte tillämpligt för slutprodukten p.g.a. viskositetskriterierna. Kinematisk viskositet vid 40°C: >20,5 mm²/s.

Förklaring till Faroangivelserna och R-fraserna finns angivna i avsnitt 16.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare. Frisk luft, värme och vila.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Spola genast med mycket, tempererat vatten i minst 15 minuter. Vid kvarstående besvär (t.ex. sveda, smärta och synpåverkan) fortsatt spola och uppsök läkare eller sjukhus.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus, visa om möjligt detta säkerhetsdatablad eller etiketten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning	Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Irritation i luftvägar.
Hudkontakt	Verkar avfettande på huden. Kan ge rodnader vid långvarig hudkontakt. Kan ge hudsprickor.
Kontakt med ögonen	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
Förtäring	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.

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

Medicinsk behandling behövs omedelbart efter förtäring. Kan även behövas om besvär kvarstår efter hud- och/eller ögonkontakt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	Skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel	Inga kända.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂). Använd andningsskydd med lufttillförsel.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ej tillämplig

Övrigt

Åtgärder vid brand:	Flytta behållaren från brandhärden. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.
Övrig information vid brand	Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolats bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord.

SANERING: Samla upp all förorening. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras oåtkomligt för barn. Blanda ej med andra kemikalier utan kunskap om att det är riskfritt. God allmänventilation - punktutsug kan behövas vid vissa hanteringar. Försiktighet vid rökning, svetsning och all typ av gnistbildande verksamhet bör iakttas.

Hygien

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Vid hantering skall långvarig direktkontakt med koncentratet undvikas. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Blanda ej med andra kemikalier. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkten används som avfettningsmedel.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

DNEL:

2-metyl-2,4-pentandiol:

Industri - inandning - kort tid - 98 mg/m³

Industri - dermal - lång tid - 2 mg/kg/dag

Industri - inandning - lång tid - 14 mg/m³

Industri - inandning - lång tid - 49 mg/m³

Konsument - inandning - kort tid - 49 mg/m³

Konsument - inandning - lång tid - 3,5 mg/m³

Konsument - oral - lång tid - 1 mg/kg/dag

Konsument - dermal - lång tid - 1 mg/kg/dag

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:

SÄKERHETSDATABLAD

SONAX Intensiv Avfettning

Versionsnummer: 5
Ersätter SDB: 2016-03-01
Utfärdat: 2016-06-20

Arbetstagare
Korttidsexponering - systemiska och lokala effekter, inhalation: 40 mg/m³

Arbetstagare
Långtidsexponering - systemiska effekter, inhalation: 40 mg/m³

Arbetstagare
Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 4 mg/m³

Konsumenter
Korttidsexponering - systemiska och lokala effekter, inhalation: 20 mg/m³

Konsumenter
Långtidsexponering - systemiska effekter, inhalation: 20 mg/m³

Konsumenter
Långtidsexponering - lokala effekter, inhalation: 2 mg/m³

Konsumenter
Korttidsexponering - systemiska effekter, oralt: 85 mg/kg kv/dag

Konsumenter
Långtidsexponering - systemiska effekter, oralt: 17 mg/kg kv/dag

PNEC:

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Sötvatten: 2 mg/l
Saltvatten: 0,2 mg/l
Sporadisk frisläppning: 1 mg/l
Sediment (sötvatten): 24 mg/kg
Reningsverk: 100 mg/l
Mark: 2,5 mg/kg

Nationella hygieniska gränsvärden

CAS-nr.	EG-nr.	Gränsvärden för exponering ppm / mg/m ³		Korttidsgränsvärde ppm / mg/m ³		Takgränsvärde ppm / mg/m ³		Land
111-76-2	-	10	50	-	-	20	100	SE

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	Använd god allmänventilation och lokal processventilation.
Ögon / ansiktsskydd	Ögonskydd/ansiktsskydd skall användas.
Skyddshandskar	Använd skyddshandskar av nitril.
Andra hudskydd	Normala arbetskläder.
Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation och vid upphettning av produkten skall andningsskydd med gasfilter (typ A) användas.
Termiska risker	Vid brand eller hög temperatur kan det bildas kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO ₂). Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.
Begränsning av miljöexponeringen	För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
------------------------------	---------------

SÄKERHETSDATABLAD

SONAX Intensiv Avfettning

Versionsnummer: 5

Ersätter SDB: 2016-03-01

Utfärdat: 2016-06-20

Brandfarlighet (fast form, gas)	Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.
Explosiva egenskaper	Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.
Flampunkt	> 76°C
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 100°C
Lukt	Nästan luktfri, relativt svag aromatlukt
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	emulgerbar
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper.
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ca. 910 kg/m ³
Självantändningstemperaturen	Produkten är inte självantändningsbar.
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende	Flytande, klar, färglös
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	Ej tillämplig
Viskositet	27 mm ² /s (vid 40°C)
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	<1 kPa (20°C)
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Explosionsgräns, undre: ca 1%. Explosionsgräns, övre: ca 6%.

9.2 Annan information

Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga kända reaktioner för produkten i sig och inga för de betydande råvarorna.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden och temperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Undvik starka oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik upphettning/brand då produkten bildar kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

10.5 Oförenliga material

Finns inga kända oförenliga material för produkten.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Undvik upphettning/brand då produkten bildar kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂).

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Irritation	Produkten är klassad som hälsoskadlig, och kan bidra till lungskada vid förtäring samt vid upprepad kontakt ge torr hud eller hudsprickor. Produkten kan ge upphov till risk för allvarliga ögonskador.
Frätande effekt	Inga kända frätande effekter från produkten, men den kan dock ge upphov till skador på hornhinnan vid ögonkontakt.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
Mutagenitet	Produkten innehåller inga mutagena ämnen.
Cancerogenitet	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
Toxicitet vid upprepad dosering	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Reproduktionstoxicitet	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
LD50 Oral	LD50(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Fettalkoholetoxyolat): 200-2000 mg/kg (råtta) LD50(Kokosfettsyradietanolamid): 2,5 g/kg (råtta) LD50(Natriumtioglykolat 46%): 200-500 mg/kg (råtta) LD50(2-metyl-2,4-pentandiol): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Natriumlauryletersulfat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >4000 mg/kg (råtta)
LD50 Dermal	LD50(Fettalkoholetoxyolat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Natriumlauryletersulfat): >2000 mg/kg (råtta) LD50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >4000 mg/kg (råtta)
LC50 Inandning	LC50(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >5 mg/l (råtta)
Toxicitet vid inandning	Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Produkten har lågt ångtryck, vilket minskar risken för besvär.
Toxicitet vid hudkontakt	Verkar avfettande/uttorkande på huden. Kan ge rodnader vid långvarig hudkontakt. Kan ge hudsprickor.
Toxicitet vid ögonkontakt	Orsakar irritation, stark sveda och smärta. Risk för skador på hornhinnan.
Toxicitet vid förtäring	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk	LC50(96h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l LC50(96h)(Fettalkoholetoxyolat): 1,5 mg/l (OECD 203)(Sebrafisk) LC50(96h)(Nafta (petroleum), väteavsvavlade tung): 10 < LC50 <= 100 mg/l LC50(96h)(Kokosfettsyradietanolamid): >5 mg/l LC50(48h)(Natriumtioglykolat 46%): 880 mg/l (Leuciscus idus) LC50(96h)(Natriumtioglykolat 46%): >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) LC50(96h)(2-metyl-2,4-pentandiol): 8510 mg/l LC50(96h)(Natriumlauryletersulfat): 1-10 mg/l (OECD TG 203)(Brachydanio rerio) LC50(96h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >200 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203; ISO 7346; 92/69/EEG, C.1) NOEC(28d)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >=200 mg/l (Oncorhynchus mykiss)(OECD Riktlinje 204)
--------------------------------	---

Akut toxicitet för alger	IC50(72h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l EC50(72h)(Fettalkoholetoxylat): 3,8 mg/l (OECD 201)(Selenastrum capricornutum) IC50(72h)(Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung): 10 < IC50 <= 100 mg/l EC50(Kokosfettsyradietanolamid): 4,8 mg/l (grönalger) EC50(72h)(Natriumtioglykolat 46%): 13 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) IC50(72h)(2-metyl-2,4-pentandiol): >429 mg/l EC50(72h)(Natriumlauryletersulfat): 10-100 mg/l (OECD TG 201)(Scenedesmus subspicatus) EC50(72h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >200 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
Akut toxicitet för kräftdjur	EC50(48h)(Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta): >100 mg/l (Daphnia magna) EC50(96h)(Fettalkoholetoxylat): 1,5 mg/l (OECD202)(Daphnia magna) EC50(48h)(Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung): >100 mg/l (Daphnia magna) EC50(Kokosfettsyradietanolamid): 1,7 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Natriumtioglykolat 46%): 38 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(2-metyl-2,4-pentandiol): 5410 mg/l (Daphnia magna) EC50(48h)(Natriumlauryletersulfat): 1-10 mg/l (OECD TG 202)(Daphnia magna) EC50(48h)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >100 mg/l (Daphnia magna)(OECD Guideline 202, del 1) NOEC(21d)(Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt): >=200 mg/l (Daphnia magna) (OECD Guideline 202, del 2, semistatisk)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:
Lätt bionedbrytbar.

Fettalkoholetoxylat:
Biologisk nedbrytbarhet: 100 % DOC Die Away test (OECD 301 A).
Anaerob nedbrytbarhet: 80% enligt ECETOC Technical Report no 28.
Råvaran bedöms därmed som anaerobt nedbrytbar.

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung: Produkten är lätt bionedbrytbar.

Kokosfettsyradietanolamid:
Enligt OECD 301F 85% inom 10 dag. fönstret. Bedöms som lättnedbrytbar.

Natriumtioglykolat 46%:
Bionedbrytbar (100%/14d).
Metod: OECD 301C
Bionedbrytbar (70%/28d).
Metod: OECD 301D
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester anses råvaran vara lättnedbrytbar.

2-metyl-2,4-pentandiol:
Biologiskt nedbrytbar.

Natriumlauryletersulfat:
Lätt bionedbrytbar.

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Biologiskt lätt nedbrytbar enligt OECD:s kriterier.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta:
Produkten innehåller potentiellt bioackumulativa ämnen.

Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung:
Produkten innehåller potentiellt bioackumulativa ämnen.

Natriumtioglykolat 46%:
Log Pow: -2,99. Inga belägg för bioackumulering.

2-metyl-2,4-pentandiol:
Ej bioackumulerande. Log Pow: <1

Alanine, N,N-bis(carboxymetyl)-, trisodium salt:
Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Nafta (petroleum), väteavsvavlad tung: Produkten innehåller ämnen som binds till partikulärt material och kvarhålls i jordmiljön. 2-metyl-2,4-pentandiol: Löslig i vatten.
------------------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering	Lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.
-------------------------	--

Produkten är klassad som farligt avfall enligt SFS 2011:927 Avfallsförordningen. Utsläpp till miljön bör förhindras. Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Övrigt

Avfallskod (EWC)	07 06 99
-------------------------	----------

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Produkten klassas inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Last är inte avsedd för bulktransport.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvar för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgå av alla ovan nämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Kunden skall endast använda tvätt- och rengöringsmedel som innehåller biologiskt nedbrytbara tensider.
Nationella föreskrifter	Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Ändringar i förhållande till tidigare revision	Säkerhetsdatabladet från 2016-03-01 för produkten har ändrats i följande punkter: 1, 16, med alla dess underrubriker.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.
Utvärderingsmetoder för klassificering	Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008.
Betydelse av fraser	Xi - Irriterande Xn - Hälsoskadlig Akut Tox. 4 - hud - Akut toxicitet, dermal, kategori 4 Akut Tox. 4 - inand. - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4 Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4 Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1 Hud Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1 Hudirriterande 2 - Hudirritation, kategori 2 Metall korrosiv 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1 Vattenmilj. Akut 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 3 Vattenmilj. Kronisk 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 Vattenmilj. Kronisk 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2 Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1 R20/21/22 - Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. R21/22 - Farligt vid hudkontakt och förtäring. R22 - Farligt vid förtäring.

R36/38 - Irriterar ögonen och huden.
R38 - Irriterar huden.
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
R43 - Kan ge allergi vid hudkontakt.
R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H302 - Skadligt vid förtäring.
H302 + H312 + H332 - + H312 + H332 Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 - Skadligt vid hudkontakt.
H315 - Irriterar huden.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.