

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: SONAX Rim Cleaner acidic Concentrate

Artikkelnummer:

06516000, 06517050, 06519000

UFI: SWE3-A03K-X00C-DE2K

(P-nr.: P-664952)

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/ tilberedning

rensemiddel

Profesjonelle bruksområder

Anvendelser som frarådes For tiden foreligger det ingen informasjon om dette.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Avdeling for nærmere informasjon:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Göteborg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen

22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008

Met. Corr. 1 H290 Kan være etsende for metaller.

Skin Corr. 1B H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS05

Varselord Fare

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

fosforsyre

I-(+)-mjølkesyre

saltsyre

Faresetninger

H290 Kan være etsende for metaller.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger

P280

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

(fortsett på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsett fra side 1)

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
 P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Vandig tensidløsning med syrer

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 7664-38-2 EINECS: 231-633-2 Registreringsnummer: 01-2119485924-24-xxxx	fosforsyre Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %	15-<20%
CAS: 69011-36-5 EC nummer: 931-138-8	Isotridecanol, etoksylert (>5-20EO) Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 10 %	5-<10%
CAS: 7647-01-0 EINECS: 231-595-7 Registreringsnummer: 01-2119484862-27-xxxx	saltsyre Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 % STOT SE 3; H335: C ≥ 10 %	5-<10%
CAS: 79-33-4 EINECS: 201-196-2 Registreringsnummer: 01-2119474164-39-xxxx	l-(+)-mjølkesyre Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318, EUH071	3-<5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Registreringsnummer: 01-2119489411-37-xxxx	natrium-p-cumene sulfonat Alternative CAS-numre: 28348-53-0, 32073-22-6 Eye Irrit. 2, H319	1-<3%

Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

ikke-ioniske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
kationiske overflateaktive stoffer	<5%

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon:

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Kunstig åndedrett ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstillstand.

(fortsett på side 3)

(fortsatt fra side 2)

Etter innånding:

Frisklufttilførsel, eventuelt kunstig åndedrett, varme. Ved fortsatt besvær må lege tilkalles.
Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
Sørg straks for legebehandling.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.
Konsulter lege straks.

Etter svelging:

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Øyeirritasjon / øyeskade
Etsende virkning på hud og slimhinner.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling avhengig av vurdering av tilstanden til pasienten iht. legen. Symptomrelevant behandling.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slukkingsmidler**

Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:

Klorvannstoff (HC1)

Fosforoksyder (f.eks. P2O5)

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Bær hel beskyttelsesdrakt.

Opphold i fareområdet kun med sirkulasjonsluftavhengig åndedrettsvern.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Ytterligere informasjoner

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.**Ikke beredskapspersonell**

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Handlingskraft Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

6.4 Henvvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.

Ved fortykning hell alltid i vann først og rør inn produktet.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Produktet er ikke brennbart.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsatt fra side 3)

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Sørg for gulv som tåler syre.

Informasjoner om felles lagring:

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Lagres adskilt fra metaller.

Følg de lokale myndighetenes forskrifter.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

Hold beholderne tett lukket.

Beskytt mot frost.

Anbefalt oppbevaringstemperatur: 20 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r) Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

CAS: 7664-38-2 fosforsyre

AG | Langtidsverdi: 1 mg/m³

E

CAS: 7647-01-0 saltsyre

AG | Takverdi: 7 mg/m³, 5 ppm

E

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

DNEL-verdier

CAS: 7664-38-2 fosforsyre

Inhalativ | DNEL | 10,7 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

CAS: 7647-01-0 saltsyre

Inhalativ | DNEL | 8 mg/m³ (consumer) (chronic locale effects)

15 mg/m³ (worker) (chronic locale effects)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumene sulfonat

Oral | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)

Dermal | DNEL | 3,8 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)

7,6 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)

Inhalativ | DNEL | 13,2 mg/m³ (consumer) (longterm systematic effects)

53,6 mg/m³ (worker) (longterm systematic effects)

PNEC-verdier

CAS: 7647-01-0 saltsyre

PNEC | 45 µg/l (sporadic release)

36 µg/l (STP)

36 µg/l (freshwater (Süßwasser))

36 µg/l (water (sea water))

CAS: 79-33-4 l-(+)-mjølkesyre

PNEC | 10 mg/l (STP)

1,3 mg/l (water)

Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede tekniskekontrollinnretninger.

Sørg for god ventilasjon. Dette kan besørges ved lokal utlufting eller vanlig lufting. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å holde grenseverdiene på arbeidsplassen, må det brukes egnet åndedrettsbeskyttelse.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

(fortsatt på side 5)

(fortsett fra side 4)

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Åndedrettsvern

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Ved overskridelse av arbeidsplassens grense-verdier:

Følgende typer åndedretts-beskyttelse anbefales:

Filter P2

[DIN EN 14387]

Håndvern Beskyttelseshansker**hanskemateriale**

Kloroprenkautsjuk

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,65$ mm

[EN 374]

gjennomtrengingstid for hanskematerialeVerdi for gjennomtrengelighet: Level 6 (≥ 480 min)

De konstaterte holdbarhetstidene iht. EN 16523-1:2015 gjennomføres ikke under praksisbetingelser. Man anbefaler derfor en maksimal brukstid som svarer til 50 % av holdbarhetstiden.

Vern av øyne/ansikt

Tettsittende vernebrille

[EN 166]

Kroppvern: Beskyttelsesdrakt, motstandsdyktig mot syre

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**alminnelige opplysninger****Fysisk tilstand**

Flytende

Farge

Lysegul

Lukt

Slightly stinging

Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde ≥ 100 °C (CAS: 7732-18-5 water)**Antennelighet**

Stoffet er ikke antennelig.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense**Nedre:**

Ikke bestemt.

Øvre

Ikke bestemt.

Flammepunkt

Ikke brukbar.

Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

pH ved 20 °C

-1,0 - 0

Viskositet:**Kinematisk viskositet ved 40 °C**<20,5 mm²/s**Løselighet****vann:**

Fullstendig blandbar.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

Damptrykk ved 20 °C

23 hPa (CAS: 7732-18-5 water)

Tetthet og/eller relativ tetthet**Tetthet ved 20 °C:**1,13-1,14 g/cm³**Damptetthet:**

Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Utseende:**Form:**

Flytende

viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet**Antennelsestemperatur:**

Produktet er ikke selvantennelig.

Eksplorative egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Tilstandsendring**Fordampingshastighet**

Ikke bestemt.

Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**Eksplorative varer**

bortfaller

(fortsett på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsatt fra side 5)

Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	bortfaller
Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	
Kan være etsende for metaller.	
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved fortynning: ha syre i vannet, aldri omvendt.

Reaksjoner med alkalier og metaller.

10.4 Forhold som skal unngås Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

10.5 Uforenlige materialer

Lagres adskilt fra metaller.

lut

sterke oksydasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Etsende gasser/damper

Klorvannstoff (HCl)

Fosforoksyder (f.eks. P₂O₅)

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

CAS: 7664-38-2 fosforsyre

Dermal	LD50	2.740 mg/kg (rabbit)
--------	------	----------------------

CAS: 69011-36-5 Isotridecanol, etoksylert (>5-20EO)

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
------	------	-----------------------------------

	ATE	>300-2.000 mg/kg (rat)
--	-----	------------------------

CAS: 79-33-4 l-(+)-mjølkesyre

Oral	LD50	3.543 mg/kg (rate (female))
------	------	-----------------------------

		4.936 mg/kg (rat (male))
--	--	--------------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
--------	------	-----------------------

Inhalativ	LC50	>7,94 mg/l (rat (male))
-----------	------	-------------------------

	LC50 / 4h	7,94 mg/l (rat (male))
--	-----------	------------------------

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumene sulfonat

Oral	LD50	>7.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rat)
--------	------	-------------------

Hudetsing/hudirritasjon Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

(fortsatt på side 7)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsatt fra side 6)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:

Toksisitet ved gjentatt inntak

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumene sulfonat

Oral NOAEL >936 mg/kg (rat)

NOAEL 90-92d >440 mg/kg/d (OECD 411 Subchronic Dermal Toxicity: 90-day Study)

11.2 Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og helsen.

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet Det finnes ingen toksikologiske datafor denne blandingen.

Akvatisk toksisitet:

CAS: 7664-38-2 fosforsyre

LC50 / 96h 3-3,25 mg/l (Lepomis macrochirus)

EC50 / 48h >100 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 72h >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

CAS: 7647-01-0 saltsyre

LC50 / 96h 11,5-20,4 mg/l (Lepomis macrochirus)

LC50 / 48h 240-260 mg/l (Wir)

EC50 / 48h 0,45 mg/l (fish)

0,23 mg/l (bacteria)

ErC 50 / 72h 0,73 mg/l (Chlorella vulgaris)

CAS: 79-33-4 l-(+)-mjølkesyre

LC50 / 96h 130 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

320 mg/l (Danio rerio)

EC50/3h >88,2 mg/l (Bel)

EC50 / 48h 130 mg/l (Daphnia magna)

EL0 / 72h 3.500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumene sulfonat

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

EC50/3h >1.000 mg/l (bacteria) (OECD 209)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

>100 mg/l (daphnia) (OECD 202)

EC50 / 96 h >230 mg/l (al) (EPA OPPTS EPA OTS 797)

NOEC 96h 31 mg/l (al) (EPA OPPTS)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktets overflateaktive ingredienser er i overensstemmelse med de krav som er gitt i EC Detergent Regulation (EC/648/2004) angående fullstendig biologisk nedbryting av tensider i vaske- og rensedmidler.

(fortsatt på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsatt fra side 7)

CAS: 15763-76-5 natrium-p-cumene sulfonat

Biodegradasjon 60-100 % (OECD 301 B Ready Biodegradability -, CO2 Evolution)

12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****PBT:**

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB:

Iht. informasjon levert i leveringskjeden inneholder ikke blandingen noe stoff med >0,1 % som gjelder som vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

For produktet fins det ingen vitenskapelig informasjon om egenskaper som skader endokrinsystemet og miljøet.

12.7 Andre skadevirkninger**Ytterligere økologiske informasjon:****Generelle informasjon:**

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt).

Produktet er fritt for organiske kompleksdannere.

Avsnitt 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Avfall som er klassifisert som farlig iht. vedlegg III i direktiv 2008/98/EF.**Anbefaling:** Avfall må kasseres iht. stedlige og gjeldende forskrifter.**Europeiske avfallslisten**

1) Avfall fra rester/ubrukte produkter

2) Forurenset emballasje

20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

HP8 Etsende

Ikke rengjort emballasje: 15 01 10*: emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer**Anbefaling:**

Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.

15 01 02: emballasje av plast

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann**Avsnitt 14: Transportopplysninger****14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

UN3264

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN

3264 ETSENDE VÆSKE, SUR, UORGANISK, N.O.S.
(FOSFORSYRE, SALTSYRE)

IMDG, IATA

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
(PHOSPHORIC ACID, HYDROCHLORIC ACID)**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADR/RID/ADN



klasse

8 (C1) Etsende stoffer

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsatt fra side 8)

Fareseddel

8

IMDG, IATA**Class**

8 Etsende stoffer

Label

8

14.4 Emballasjegruppe
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

14.5 Miljøfarer
Marine pollutant:

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Etsende stoffer
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-
instrumenter

Ikke brukbar.

Transport/ytterligere informasjon:**ADR/RID/ADN****Begrenset mengde (LQ)**

1L

Transportkategori

2

Tunnel restriksjonskode

E

UN "Model Regulation":UN 3264 ETSSENDE VÆSKE, SUR, UORGANISK, N.O.S.
(FOSFORSYRE, SALTSYRE), 8, II

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
Europeiske forskrifter:**Seveso kategori (DIRECTIVE 2012/18/EU) ikke antatt****Forordning (EF) nr. 649/2012****Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:

Norge:

P-nr.: P-664952

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

Relevante satser

H290 Kan være etsende for metaller.

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

EUH071 Etsende for luftveiene.

Dato for tidligere versjon: 22.04.2021**Versjonsnummer for tidligere versjon:** 2.00

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 06.03.2024

Versjon 3.00 (erstatte versjon 2.00)

revidert den: 18.08.2021

(fortsett fra side 9)

Forkortelser og akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych - Dangerous Goods Regulations by IATA

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

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

Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO