

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Handelsnavn : Keno[™]san
Produktgruppe : Rengjøringsprodukt

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Hoved bruk kategori : Industriell bruk, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blanding : Se faktabladet for detaljerte informasjoner
Funksjons- eller brukskategori : Rengjøringsmiddel

1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

Distributør

Veterinærmedisinsk Oppdragscenter AS
Delitoppen 3
postboks 1540
VESTBY - NORWAY
T + 47 22 96 11 00
kundeservice@veso.no - www.veso.no

1.4. Nødtelefonnummer

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130 Oslo	+47 22 59 13 00	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Etsende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A H314
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 H318
Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) : Fare
Faresetning (CLP) : H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Sikkerhetssetninger (CLP) : P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
P260 - Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P303 - VED HUDKONTAKT (eller håret) Fjern straks alle tilsølte klær. Vask med såpe og vann.
P305 - VED KONTAKT MED ØYNENE Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Særlig behandling.
P363 - Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
P301+P330+P331+P310+P321 - VED SVELGING Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. Særlig behandling.

2.3. Andre farer

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2- (2-butoksyetoksy) etanol	(CAS-nr) 112-34-5 (EU nr) 203-961-6 (EU-identifikasjonsnummer) 603-096-00-8 (REACH-nr.) 01-2119475104-44	5 – 15	Eye Irrit. 2, H319
natriumhydroksid	(CAS-nr) 1310-73-2 (EU nr) 215-185-5 (EU-identifikasjonsnummer) 11-002-00-6 (REACH-nr.) 01-2119457892-27	5 – 15	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318
Amines, N-C8-22-alkyltrimethylenedi-, acrylated, sodium salts	(CAS-nr) 97659-50-2 (EU nr) 307-455-7 (REACH-nr.) Pre-registered	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts	(CAS-nr) 68439-57-6 (EU nr) 270-407-8 (REACH-nr.) 01-2119513401-57	1 – 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding	: La den rammede puste frisk luft. La den forulykkede hvile. Oppsøk lege umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt sepevann. Skyll deretter med varmt vann. Oppsøk legen (vis om mulig etiketten).
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Spyl øyeblikkelig med mye vann. Oppsøk lege umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Skyll munnen. Ikke fremkall brekninger da dette kan ha etsende virkninger. Bring til sykehus.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Innånding av damper kan forårsake pustebesvær. Hoste. Sår hals.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Rødhet, smerte. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Rødhet, smerte. Uskarpt syn. Tårer. Alvorlige øyeskader.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Brennende følelse. Hoste. Kramper. Kan forårsake brannsårl eller irritasjon på slimhinner i munn, svelg og fordøyelseskanal. Inntak av en liten mengde av produktet innebærer en alvorlig helsefare.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved uhell eller illebefinnende er omgående legehjelp nødvendig; vis etiketten om mulig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Ingen ytterligere informasjon foreligger

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ikke antennelig.
Eksplisjonsfare	: Antas ikke å medføre brann-/eksplosjonsfare under normale bruksforhold.
Reaktivitet ved brann	: Etsende damper.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Giftig røyk kan frigjøres. Etsende damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Vær forsiktig hvis du kjemper mot kjemisk brann. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern. Benytt brannbestandige/flammehemmende klær. Hansker / varmeisolerende.
Brannslukkinginstruksjoner	: Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte containere.
Beskyttelse under brannslukking	: Bruk egnet verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Utslipp bør tas hånd om av et kvalifisert rengjøringspersonale, utstyrt med egnet åndedretts- og øyevern.
----------------------------	---

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Verneutstyr : Unngå all unødvendig eksponering. Bruk egnede verneklær. Sørg for egnet ventilasjon. Pust ikke inn damper.
- Nødsprosedyrer : Ikke berør eller gå på lekket produkt. Evakuer området. Pust ikke inn damper. Unngå at produktet kommer i kontakt med huden, øynene eller klærne.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
- Nødsprosedyrer : Rør ikke produktet. Hold unødvendig personale unna. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Luft området.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Tørk opp søl så snart som mulig; bruk et absorberende produkt til å samle det opp.
- Rengjøringsmetoder : Skyll de forurensede flatene med rikelig med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene under håndtering. Bruk personlig verneutstyr. Damp/aerosol skal ikke innåndes. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp.
- Hygieniske forhåndsregler : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Håndteres i samsvar med god yrkeshygiene og sikkerhetsforskrifter.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Oppbevaringsbetingelser : Må kun lagres i opprinnelig beholder på kjølig, godt ventilert sted. Skal ikke oppbevares i metall som kan korrodere. Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Beskytt stoffet mot frysing.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

2- (2-butoksyetoksy) etanol (112-34-5)		
Tyskland	TRGS 910 Godkjent konsentrasjon – notiser	
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	68 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	10 ppm
Norge	Merknader (NO)	E (EU har en veiledende grenseverdi for stoffet)
Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts (68439-57-6)		
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)		
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	2158,33 mg/kg kroppsvekt/dag	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	152,22 mg/m ³	
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)		
Langsiktig - systemiske effekter, oral	12,95 mg/kg kroppsvekt/dag	
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	45,04 mg/m ³	
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	1295 mg/kg kroppsvekt/dag	
PNEC (Vann)		
PNEC vann (ferskvann)	0,024 mg/l Assessment factor: 50	
PNEC vann (sjøvann)	0,0024 mg/l Assessment factor: 500	
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	0,0197 mg/l Assessment factor: 100	
PNEC (Bunnfall)		
PNEC bunnfall (ferskvann)	0,767 mg/kg tørrvekt Assessment factor: 1000	
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,0767 mg/kg tørrvekt Assessment factor: 10000	

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Sulfonic acids, C14-16 (even numbered)-alkane hydroxy and C14-16 (even numbered)-alkene, sodium salts (68439-57-6)					
PNEC (Jord)					
PNEC jord	1,21 mg/kg tørrvekt Assessment factor: 100				
PNEC (STP)					
PNEC renseanlegg	4 mg/l Assessment factor: 10				
natriumhydroksid (1310-73-2)					
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)					
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³				
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)					
Langsiktig - lokale effekter, innånding	1 mg/m ³				
2- (2-butoksyetoksy) etanol (112-34-5)					
DNEL/DMEL (Arbeidstakere)					
Akutt - lokale effekter, innånding	101,2 mg/m ³				
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	83 mg/kg kroppsvekt/dag				
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	67,5 mg/m ³				
Langsiktig - lokale effekter, innånding	67,5 mg/m ³				
DNEL/DMEL (Befolkningen generelt)					
Akutt - lokale effekter, innånding	60,7 mg/m ³				
Langsiktig - systemiske effekter, oral	5 mg/kg kroppsvekt/dag				
Langsiktig - systemiske effekter, innånding	40,5 mg/m ³				
Langsiktig - systemiske effekter, dermal	50 mg/kg kroppsvekt/dag				
Langsiktig - lokale effekter, innånding	40,5 mg/m ³				
PNEC (Vann)					
PNEC vann (ferskvann)	1,1 mg/l				
PNEC vann (sjøvann)	0,11 mg/l				
PNEC vann (intermitterende, ferskvann)	11 mg/l				
PNEC (Bunnfall)					
PNEC bunnfall (ferskvann)	4,4 mg/kg tørrvekt				
PNEC bunnfall (sjøvann)	0,44 mg/kg tørrvekt				
PNEC (Jord)					
PNEC jord	0,32 mg/kg tørrvekt				
PNEC (Oral)					
PNEC oral (sekundær forgiftning)	56 mg/kg føde				
PNEC (STP)					
PNEC renseanlegg	200 mg/l				
8.2. Eksponeringskontroll					
Håndvern:					
type	Materiale	Permeasjon	Tykkelse (mm)	Penetrasjon	Standard
Gjenbruk hansker	Polyvinylklorid (PVC)	6 (> 480 minutter)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374
Øyevern:					
Vernebriller med tett sidevern eller ansiktsvern med sikkerhetsbriller					
type	Anvendelse	karakteristikker		Standard	
Sikkerhetsbriller med sidebeskyttelser	Små dråper	klar, Plast		EN 166	

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Hud- og kroppsvern:			
type	Standard		
	EN14605:2005+A1:2009		
Andedrettsvern:			
Bruk egnet støvmaske eller tåkefilter dersom luftbårne partikler dannes ved behandling av produktet			
Enhet	Filtertype	Vilkår	Standard
Helmaske	Filter type A/P2	Langtidseksponering, Dampbeskyttelse	EN 132, EN 140

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Andre opplysninger:

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Sørg for lokalt utsugningsanlegg eller vanlig romventilasjon.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Gul. brun.
Lukt	: Ingen testdata er tilgjengelig.
Luktterskel	: Ingen testdata er tilgjengelig
pH	: ≈ 12,5 ca.
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen testdata er tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen testdata er tilgjengelig
Frysepunkt	: -5 °C
Kokepunkt	: Ingen testdata er tilgjengelig
Flammepunkt	: Ingen testdata er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ingen testdata er tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen testdata er tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen testdata er tilgjengelig Ingen testdata er tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen testdata er tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen testdata er tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen testdata er tilgjengelig
Massetetthet	: ≈ 1,075 kg/l
Løselighet	: Ingen testdata er tilgjengelig. Vann: 100 %
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	: Ingen testdata er tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen testdata er tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen testdata er tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen testdata er tilgjengelig.
Brannfarlige egenskaper	: Ingen testdata er tilgjengelig.
Eksplasjonsgrenser	: Ingen testdata er tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil i de bruks- og lagringsforhold som anbefales i seksjon 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Thermal nedbrytningen utvikler :Korrosivt fordampe.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

2- (2-butoksyetoksy) etanol (112-34-5)

LD50 hud kanin	2764 mg/kg kroppsvekt Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
Hudetsing/hudirritasjon	: Gir alvorlige etseskader på hud. pH: ≈ 12,5 ca.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Gir alvorlig øyeskade. pH: ≈ 12,5 ca.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

2- (2-butoksyetoksy) etanol (112-34-5)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	250 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

2- (2-butoksyetoksy) etanol (112-34-5)

LC50 fisk 1	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 96h alger (1)	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Keno™ san

Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.
-----------------------------	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Keno™ san

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	Ingen testdata er tilgjengelig
---	--------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Keno™ san

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Avfall skal ikke kastes i kloakken, produktet og dets beholder deponeres i en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Eliminer produktet og beholderen i en innsamlingsstasjon for farlig eller spesialavfall. Farlige avfall p.g.a. deres giftighet. Unngå utslipp til miljøet. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Når de er helt tomme er beholderne resirkulerbare som all annen emballasje. Avhendes i henhold til gjeldende lokale/nasjonale sikkerhetsregler. Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. FN-nummer

UN-nr. (ADR)	: UN 1824
UN-nr. (IMDG)	: UN 1824
UN-nr. (IATA)	: UN 1824
UN-nr. (ADN)	: UN 1824
UN-nr. (RID)	: UN 1824

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR)	: NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
Varenavn (IMDG)	: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
Varenavn (IATA)	: Sodium hydroxide solution
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN)	: NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID)	: NATRIUMHYDROKSIDLØSNING
Transportdokumentbeskrivelse (ADR)	: UN 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG)	: UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA)	: UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN)	: UN 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID)	: UN 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: 8
Faresedler (ADR)	: 8



IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: 8
Faresedler (IMDG)	: 8



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: 8
Faresedler (IATA)	: 8



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: 8
------------------------------	-----

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Faresedler (ADN) : 8



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 8

Faresedler (RID) : 8



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III

Innpakningsgruppe (IMDG) : III

Emballasjegruppe (IATA) : III

Emballasjegruppe (ADN) : III

Innpakningsgruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei

Maritim forurensningskilde : Nei

Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle transportsforholdsregler : Sørg for at sjåføren er klar over lastens potensielle farer og vet hva som må gjøres i tilfelle uheld eller i nødstilfeller, Ingen åpen ild, ingen gnist og røyking forbudt, Hold publikum unna det farlige område, MELD FRA TIL POLITIET OG BRANNVESENET UMIDDELBART

Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : C5

Begrensede mengder (ADR) : 5I

Unntatte mengder (ADR) : E1

Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001

Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19

Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T4

Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1

Tankkode (ADR) : L4BN

Kjøretøy for tanktransport : AT

Transportkategori (ADR) : 3

Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12

Farenummer (Kemler-nr.) : 80

Oransjefargede skilt :

Tunnel restriksjonskode (ADR) : E

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223

Begrensede mengder (IMDG) : 5 L

Unntatte mengder (IMDG) : E1

Emballeringsinstrukser (IMDG) : P001, LP01

Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03

Tankforskrifter (IMDG) : T4

Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1

EmS-nr. (Brann) : F-A

EmS-nr. (Spill) : S-B

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Stuingskategori (IMDG)	: A
Segregering (IMDG)	: SG35
MFAG-nr	: 153

Luffart

PCA unntatte mengder (IATA)	: E1
PCA begrensede mengder (IATA)	: Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA)	: 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA)	: 852
PCA maks. nettomengde (IATA)	: 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA)	: 856
CAO maks. nettomengde (IATA)	: 60L
Spesiell bestemmelse (IATA)	: A3
ERG-kode (IATA)	: 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN)	: C5
Begrensede mengder (ADN)	: 5 L
Unntatte mengder (ADN)	: E1
Transport tillatt (ADN)	: T
Utstyr påkrevet (ADN)	: PP, EP
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN)	: 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID)	: C5
Begrensede mengder (RID)	: 5L
Unntatte mengder (RID)	: E1
Emballeringsinstrukser (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID)	: MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID tanker (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID)	: W12
Ekspressgods (RID)	: CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID)	: 80

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Gjelder ikke

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger

Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste

Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

Inneholder ingen stoffer som er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

Inneholder ingen stoff(er) som er underlagt Forskrift (EF) nr. 2019/1021 av det Europeiske Parlament og Råd fra 20. juni, 2019, angående vedvarende organiske forurensende stoffer

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter : Sørg for at samtlige nasjonale eller lokale regelverk overholdes. PIC EF-bestemmelse (649/2012) – Eksport og import av farlige kjemikalier. {0} er underlagt Forskrift (EF) nr. 649/2012 av det Europeiske Parlament og Råd fra 4. juli, 2012, angående eksport og import av farlige kjemikalier.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Norge

Norsk produktregistreringsnummer : 319717

Keno™ san

Sikkerhetsdatablad

I henhold til vedlegg II i forordning (EF) nr 2015/830 (REACH vedlegg II)

Andre opplysninger

: Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning 2015/830 /EF, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Andre opplysninger

: ANSVARFRASKRIVELSE Opplysningene i dette databladet stammer fra kilder som vi mener er pålitelige. Forholdene og metodene for håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet ligger utenfor vår kontroll og muligens også utenfor vår kompetanse. Av denne og andre årsaker fraskriver vi oss ethvert ansvar for eventuelle tap, skader eller utgifter som skyldes eller er forbundet med håndtering, oppbevaring, anvendelse og avhending av produktet. Dette databladet er utferdiget og skal brukes utelukkende for dette produktet. Dersom produktet inngår som en bestanddel i et annet produkt, vil dette databladet muligens ikke være gjeldende.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

SDSCLP3

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.