

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

DEL 1: NAVN PÅ STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	DEPTIL PA 5
-------------	-------------

1.2. Relevant bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Produktets bruksområder

FLYTENDE SYRE
LANDBRUKS- OG NÆRINGSMIDDELBRANSJEN
DESINFISERING AV KRETSER - DESINFEKSJON AV UTSTYR VED
NEDDYPPING - DESINFEKSJON AV OVERFLATER MED SPRØYTING

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapets navn

Kersia Skandinavien A/S
ASSENSVEJ 156
5500 MIDDELFART
DANMARK
Tel : +45 64 47 35 00
e-mail : kersia@kersia.dk

1.4. Nødnummer

Nødnummer

Direktenummer til beredskapstelefon (24-timer i døgnet, 7 dager i uka)
+44 1273 289451

Giftinformasjonen
22 59 13 00
Døgnåpen telefon.

DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Blandingens samsvarer med klassifiseringskravene i regulativ 1272/2008/EF.

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Organisk peroksid type G

Etsende på metaller – kategori 1

Akutt giftighet – kategori 4 (kutant)

Etsende for hud – kategori 1B

Alvorlige øyenskader – kategori 1

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering
– kategori 3

Kronisk giftighet for vannmiljø – kategori 1

H290: Kan være etsende for metaller.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318: Gir alvorlig øyeskade.

H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H410: Svært giftig for vannlevende organismer,
medfører uønskede langtidsvirkninger.

2.2. Elementer ved merking

Merking i henhold til regulativ 1272/2008/EF:

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Inneholder: Eddiksyre+ Pereddiksyre+ Hydrogenperokside

Faresetninger :

H290: Kan være etsende for metaller. H312: Farlig ved hudkontakt. H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H335: Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H410: Svært giftig for vannlevende organismer, medfører uønskede langtidsvirkninger.

Sikkerhetssetning :

P210: Må holdes vekk fra varme, varme flater, gnister, åpen ild eller andre antenneskilder. Røyking forbudt. P260: Ikke innånd damp/aerosoler. P273: Unngå utslipp til miljøet. P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P301 + P330 + P331: VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303 + P361 + P353: VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll/dusj 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. P310: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. P391: Samle opp spill. P501: Ved avhending må

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

beholderen leveres som avfall i samsvar med lokale/regionale/nasjonale/internasjonale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Fare for nedbrytning ved kontakt med metaller, baser, reduksjonsmidler, brennbart materiale.
Fare for nedbrytning ved oppvarming og varme.

DEL 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoff

Gjelder ikke blandinger.

3.2. Blandinger

Blandingens kjemiske egenskaper : FLYTENDE SYRE

Stoff	CAS-nummer	EINECS-nummer	REACH-registreringsnr.	Klassifisering i henhold til 1272/2008/EF	Type
10% <= Eddiksyre < 25%	64-19-7	200-580-7	01-2119475328-30	Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314	(1)
8% <= Hydrogenperoksidge < 35%	7722-84-1	231-765-0	01-2119485845-22	Ox. Liq. 1 H271 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 3 H412 Eye Dam. 1 H318	(1)
5% <= Pereddiksyre < 10%	79-21-0	201-186-8	Aktivt stoff, biocid, anses som registrert	Flam. Liq. 3 H226 Org. Perox. D H242 Acute Tox. 4 (inhalation) H332 Acute Tox. 4 (dermal) H312 Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 Aquatic Acute 1 H400 STOT SE 3 H335 Aquatic Chronic 1 H410 M-faktor (akutt) 1 M-faktor (kronisk) 10	(1)

Type

(1) : Stoff som er klassifisert som farlig for helsen og/eller miljøet

(2) : Stoff som har en eksponeringsgrense på arbeidsplassen.

Stoff som regnes som særlig problematisk i forbindelse med godkjenning:

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.2.0**

Opprettelsesdato: **27/02/13**

Endret dato: **30/11/20**

Trykt dato: **06/12/20**

- (3) : Stoff som regnes som PBT (persistent, bioakkumulerbart og toksisk)
(4) : Stoff som regnes som vPvB (svært persistente og svært bioakkumulerende)
(5) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1A
(6) : Stoff som regnes som kreftfremkallende i kategori 1B
(7) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1A
(8) : Stoff som regnes som mutagent i kategori 1B
(9) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1A
(10) : Stoff som regnes som reprotoksiske i kategori 1B
(11) : Stoff som regnes for å ha hormonforstyrrende effekt

Fullstendige H- og EUH-setninger: se del 16.

DEL 4: FØRSTEHJELP

4.1. Beskrivelse av førstehjelp

Generelle indikasjoner:

Ta umiddelbart av kontaminerte klær og sko. Vask dem før du bruker dem igjen.
Søk legehjelp hvis ubehag skulle oppstå. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Ved innånding :

Ta ut i frisk luft.
Start om nødvendig pusteøvelser, og søk umiddelbart legehjelp.

Ved hudkontakt :

Tilsølte klær må fjernes straks.
Skyll straks grundig med store mengder vann i minst 15 minutter.
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Ved øyekontakt :

Skyll øyeblikkelig og med store mengder vann i 15 minutter og hold øyelokkene godt fra hverandre.
Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

Ved svelging :

Skyll munnen.
IKKE framkall brekning.
Legg inn på sykehus.

4.2. Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger

Hudkontakt: Etsende: Forårsaker kraftig etsing.
Farlig ved hudkontakt.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Forårsaker kraftig etsing i munnen og i fordøyelsessystemet.

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.2.0**

Opprettelsesdato: **27/02/13**

Endret dato: **30/11/20**

Trykt dato: 06/12/20

Innånding: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

4.3. Indikasjon på umiddelbare medisinske behandlinger og nødvendige spesialbehandlinger

Behandling : Symptomatisk behandling

DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkemetode

Egnet sløkkemetode :

Vanntåke.

Skum, pulver, karbondioksid.

Virkemidler er forenbare med andre produkter som som forårsaker brann.

Egnet sløkkemetode :

Organiske forbindelser.

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Termisk nedbryting ved oksygen, mottakelig for å aktiveres ved nedbrytingskilder.

5.3. Informasjon til brannvesenet

Ha på et autonomt respirasjonsapparat og et beskyttende antrekk.

Samle kontaminert slokkevann separat, og slipp ikke ut i avløpssystemet.

Avkjøl truede beholdere med vann.

DEL 6: TILTAK VED UTSLIPPSUHELL

6.1. Spesielle forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

6.1.1. Informasjon til ikke-medisinsk personale :

Evakuer alt personale uten verneutstyr.

6.1.2. Informasjon til medisinsk personale :

Evakuer de ansatte til trygge områder.

Sørg for at alle personer står borte fra avrenningsområdet/lekkasjen og mot vinden.

Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Miljøforholdsregler

Reparasjoner skal kun utføres av kvalifiserte personer.

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

Fjern alle stoffer som ikke er kompatible så raskt som mulig.

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.2.0**

Opprettelsesdato: **27/02/13**

Endret dato: **30/11/20**

Trykt dato: 06/12/20

6.3. Metoder og materiell til avgrensning og rengjøring

Mindre utslipp:

Pump opp i en reservetank.

Større utslipp:

Merk, avgrens med et inaktivt absorberende materiale og pump opp i en reservetank.

Ikke bruk: tekstiler, sagmugg, brennbare stoffer.

Utrent produkt må aldri helles tilbake i den opprinnelige beholderen eller brukes igjen.

Oppbevar i egnede beholdere med korrekt merking og lukking for avhending.

6.4. Referanse til andre deler

Respekter beskyttelsestiltakene oppgitt i del 8.

Se avsnitt 13 for eliminering.

DEL 7: HÅNTERING OG OPPBEVARING

7.1. Forholdsregler for trygg håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ikke pust inn damp, aerosol eller sprøytetåke.

Ikke spis, røyk eller drikk i arbeidsområdet. Unngå sprut ved bruk.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Stoffer som ikke er kompatible må oppbevares adskilt (se avsnitt 10).

7.2. Nødvendige betingelser for trygg oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

7.2.1. Oppbevaring:

Oppbevar hvis mulig i opprinnelig emballasje.

Oppbevares på et rent, kjølig og godt ventilert sted i god avstand fra varmekilder og intenst lys.

Stoffer som ikke er kompatible må oppbevares adskilt (se avsnitt 10).

Hold emballasjen lukket.

7.2.2. Emballasje- eller flaskematerialer:

Polyetylen med høy densitet.

7.3. Spesiell sluttbruk

DEPTIL PA 5 er til biocidbruk

DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametre

Grenseverdier for eksponering :

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Stoff	Land	Type	Verdi	Enhet	Kommentarer	Kilde
Pereddiksyre	FRA	VLCT kortsiktig	1,58	mg/m ³	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			0,5	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
		VLEP 8h	0,63	mg/m ³	Valeur proposée par l'INRS	INRS
			0,2	ppm	Valeur proposée par l'INRS	INRS
Eddiksyre	EU	OEL 8h	10	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			25	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
Hydrogenperokside	FRA	VLEP 8h	1	ppm	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1,5	mg/m ³	Valeur limite indicative	Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		Middelverdi for eksponering:	1	ppm		
			1,5	mg/m ³		
	AUT	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	2	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			2,8	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	BEL	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	CHE	OEL 8h	0,5	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			0,71	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	0,5	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			0,71	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	DEU	OEL 8h	0,5	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
			0,71	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
		OEL kortsiktig	0,5	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
			0,71	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser (German Research Foundation)
	DNK	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		OEL kortsiktig	2	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			2,8	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
	ESP	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
GBR	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	OEL kortsiktig	2	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		2,8	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
	STEL	2	ppm		Leverandør av sikkerhetsdatablad	
		2,8	mg/m ³		Leverandør av sikkerhetsdatablad	
TWA	1	ppm		Leverandør av sikkerhetsdatablad		
	1,4	mg/m ³		Leverandør av sikkerhetsdatablad		
SWE	OEL 8h	1	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
		1,4	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser	
EST	VLCT kortsiktig	2	ppm		Republikken Estlands regjeringsforskrift nr 293	

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Hydrogenperokside	EST	VLCT kortsiktig	3	mg/m ³	Republikken Estlands regjeringsforskrift nr 293
		VLEP 8h	1	ppm	Republikken Estlands regjeringsforskrift nr 293
			1,4	mg/m ³	Republikken Estlands regjeringsforskrift nr 293
	HRV	OEL 8h	1	ppm	
			1,4	mg/m ³	
		OEL 15 min	2	ppm	
			2,8	mg/m ³	

8.2. Eksponeringskontroll

I henhold til kravene i direktivet 98/24/EF er arbeidsgiver forpliktet til å utføre en risikovurdering og iverksette hensiktsmessige tiltak for risikostyring.

* For alle situasjoner hvor risiko ikke kan utelukkes, skal arbeidsgiver bytte ut en farlig kjemisk agent med en mindre farlig kjemisk agens, eller redusere risikoen den til et minimum ved å forbedre arbeidsprosessene og de kollektive vernetiltakene. Effektiviteten av løsningene som iverksettes, kan verifiseres ved sammenlikning med definerte grenseverdier for stoffer som angitt i del 8.1.

* Hvis det fortsatt foreligger risiko etter at tiltakene er iverksatt, må arbeidsgiver systematisk og jevnlig utføre målinger for å bekrefte samsvar med fastsatte yrkeshygiene grenseverdier hvis dette er oppgitt i del 8.1, og iverksette alle de individuelle vernetiltakene som er nevnt i del 8.2.

* Når risikovurderingen avdekker en ubetydelig risiko for arbeidernes helse, vil ikke nødvendigvis kontroll mot yrkeshygiene grenseverdier være påkrevd, og systematisk iverksetting av alle de individuelle vernetiltakene er ikke obligatorisk.

8.2.1. Relevant teknisk kontroll :

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Foreta de nødvendige tekniske tiltak for å overholde den yrkesmessige eksponeringsgrensen.

8.2.2. Personlige vernetiltak, som verneutstyr :

Øyne-/ansiktsvern:

Bruk vernebriller eller ansiktsskjerm som samsvarer med EN 166.



Håndbeskyttelse:

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Bruk hansker som samsvarer med EN 374, beskyttelse mot kjemisk risiko.

Eksempler på foretrukket stoff i vanntette hansker:

PVC

Neopren.

Butylgummi.



Hudvern:

Bruk verne støvler og verneklær som gir kjemisk beskyttelse.



Åndedrettsvern :

Ved behandling som medfører utvikling av damp, skal det brukes halvmaske i samsvar med EN 140 eller helmaske med filter i samsvar med EN 136 (i samsvar med EN 141 eller EN 14387) av følgende type:

ABEK.

Ved sprøyting (som fører til utvikling av damp), skal det brukes halvmaske i samsvar med EN 140 eller helmaske med filter i samsvar med EN 136 (i samsvar med EN 143) av følgende type:

P: Partikler, aerosol i fast form og væskeform.

Det er mulig å kombinere filtre til dampsperrer og aerosolsperrer.



Temperaturfarer :

Ikke anvendbar

Hygienetiltak :

Kropps- og øyedusj i nærheten av arbeidsstedet.

Personlig verneutstyr skal alltid vaskes etter hver bruk.

Håndter produktet i henhold til god industriell hygienep praksis og sikkerhetsinstruksjonene.

8.2.3. Miljørettet eksponeringskontroll :

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

DEL 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om viktige fysiske og kjemiske egenskaper

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

utseende	Flytende gjennomsiktig
Farge	Fargeløs
Lukt	Stikkende
Luktgrense	Ikke tilgjengelig
Ren pH	0,9±0,3
pH på 10 g/l	3±0,5
Frysepunkt:	-25 °C
Kokepunkt (OECD : 103)	100,4 °C
Flammepunkt (CE : A9)	> 110 °C
Fordampningshastighet:	Ikke tilgjengelig
Antennelighet	Blandingen er ikke klassifisert som brennbar i henhold til direktiv 2001/59/EF.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Damptetthet	Ikke tilgjengelig
Mass tetthet	1,09±0,01 g/cm ³
Relativ tetthet	1,09±0,01
Løselighet i vann	Oppløselig i vann i alle forhold
Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	Ikke anvendbar
Nedbrytingstemperatur	Ikke tilgjengelig ≥ 60 °C (Selvakselererende nedbrytingstemperatur)
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Ekspløsjonsegenskaper	Ikke anvendbar
Oksiderende egenskaper (UN : 0.2)	Ikke oksiderende

9.2. Annen informasjon

Ingen ytterligere informasjon.

DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Fare for nedbrytning ved oppvarming og varme.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Unngå kontakt med baser, metaller, reduksjonsmidler, organiske stoffer og brennbart materiale.

10.4. Tilstander som bør unngås

Lys, varme.

10.5. Stoff som ikke er kompatible

Baser.

Organiske stoffer.

Metaller.

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.2.0**

Opprettelsesdato: **27/02/13**

Endret dato: **30/11/20**

Trykt dato: 06/12/20

Brennbart materiale.
Reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Frigjøring av oksygen.

Disse retningslinjene er gitt for konsentrert tilstand. Bruk av blandingen i uttynnet tilstand skal skje i samsvar med anvisningene i den tekniske beskrivelsen og teknisk rådgiver.

DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om toksikologisk effekt

Opplysninger om stoff:

Akutt giftighet

Hydrogenperoksidge (35%) : LD 50 - oral rotte 1 193 - 1 270 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (35%) : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (100%) : CL50 – innånding - 4h rotte 1,5 mg/L. - Tåke - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyre (74%) : LD 50 - oral rotte 3 310 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyre (74%) : CL50 – innånding - 4h rotte > 16 000 ppm. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etsende/irriterende for huden

Hydrogenperoksidge (35%) : Hudirritasjon: kanin . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyre (74%) : Hudkontakt . Fråtande. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Hydrogenperoksidge (10%) : Øyeirritasjon . Alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyre (74%) : Øyekontakt: . Fråtande. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Sensibilisering

Eddiksyre (74%) : Sensibilisering . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (35%) : Sensibilisering marsvin . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Mutagenisitet

Hydrogenperoksidge (35%) : in vivo . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Kreftfremkallende virkning

Hydrogenperoksidge (35%) : Kutan bruk mus . Ikke kreftfremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering

Hydrogenperoksidge (50%) : RD50 mus 665 mg/m³. Irriterer luftveiene. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

LD 50 - oral rotte (Sprague-Dawley) (OECD 420): > 2 000 mg/kg.

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Etsende/irriterende for huden

Hudetsing . Blandingen betraktes som etsende på grunn av den ekstremt høye pH-en.

Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

Øyetsing . Gir alvorlig etseskade på øyne i samsvar med kriteriene i regulativ 1272/2008/EF.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Luftveissensibilisering . Blandingen er ikke klassifisert som respiratorisk sensibiliserende i henhold til 1272/2008/EF.

Fremkaller hudallergi (OECD 406): . Ikke allergifremkallende

Giftighet ved gjentatt dose

NOAEL, oralt rotte (Sprague-Dawley) (OECD 408): 23,4 mg/kg kroppsvekt/dag.

Mutagenisitet

(OECD 471, 473, 474): . Ikke mutagent

Kreftfremkallende virkning

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Spesifikk målorgantoksisitet – enkelteksponering

Irriterer luftveiene . Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Spesifikk målorgantoksisitet – gjentatt eksponering

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

. Basert på dataene som er oppgitt, er kriteriene for klassifisering ikke oppfylt.

Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger :

Hudkontakt: Etsende: Forårsaker kraftig etsing.

Farlig ved hudkontakt.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Forårsaker kraftig etsing i munnen og i fordøyelsessystemet.

Innånding: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

DEL 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. à 12.4. Giftighet – varighet og nedbrytbarhet – mulighet for bioakkumulering – mobilitet i jorden

Opplysninger om stoff:

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Akutt giftighet

Hydrogenperoksidge (35%) : NOEC - 96h fisk (Pimephales promelas) 4,3 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (35%) : EC50 - 48h krepsdyr (Daphnia pulex) 2,4 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (35%) : NOEC - 48h krepsdyr (Daphnia pulex) 1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Hydrogenperoksidge (35%) : EC50 - 72h alger (Skeletonema costatum) 2,6 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyrage (74%) : LC 50 - 96 fisk > 300,82 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyrage (74%) : LC 50 - 48h dafnier > 300,82 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyrage (74%) : EC50 - 72h alger > 300,82 mg/L.

Hydrogenperoksidge : NOEC - 72h alger 0,63 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

Hydrogenperoksidge (35%) : Aerob biologisk nedbrytbarhet, halveringstid - 0,3-5dager . Lett biologisk nedbrytbar. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Eddiksyrage (74%) : Biologisk nedbrytbarhet . Biologisk nedbrytbar - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Bioakkumulering

Hydrogenperoksidge (35%) : Log Pow - 1,57 . Ikke bioakkumulert - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

LC 50 - 96hin fisk (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203): 10,1 mg/L.

EC50 - 48hin dafnier (Daphnia magna) (OECD 202): 37,3 mg/L.

EC50 - 72hin alger (Scenedesmus subspicatus) (OECD 201): 30,5 mg/L.

Kronisk toksisitet

. Ingen tilgjengelige data

Nedbrytbarhet

. Ikke relevant på grunn av hurtig nedbrytning av pereddiksyrage og hydrogenperoksid i miljøet.

Bioakkumulering

. Ikke relevant på grunn av hurtig nedbrytning av pereddiksyrage og hydrogenperoksid i miljøet.

Mobilitet

. Ikke relevant på grunn av hurtig nedbrytning av pereddiksyrage og hydrogenperoksid i miljøet.

Konklusjon:

Blandingene er klassifisert som miljøskadelig i henhold til 1272/2008/EF.

12.5. Resultat fra PBT- og vPvB-evaluering

Denne blandingen inneholder ingen stoff som er vurdert som PBT eller vPvB

12.6. Annen skadelig effekt

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

DEL 13: INFORMASJON ANGÅENDE AVHENDING

13.1. Avfallshåndteringsmetoder

Håndtering av blandingen:

Kast ikke produktet direkte i avløpet eller miljøet.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

Emballasjehåndtering:

Skyll grundig med vann og behandle som avfall.

Følg direktiv 2008/98/EF fra 19.11.2008 med endring, om avfall og vedtak 2000/532/EF (endret i siste instans ved vedtak 2014/955/EF), som omfatter en liste over farlig avfall som skal sendes til godkjent mottaksstasjon.

DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

LANDTRANSPORT:

Rail/Route (RID/ADR)

Stoffnr.: 3265

FNs transportklassifisering :Korroderende væske, sur, organisk (Pereddiksyre+Eddiksyre+Hydrogenperoksidge)

Klasse : 8

Emballasjegruppe: II

Fareidentifikasjonsnummer: 80

Etikett : 8



Tunnelkode : E

Miljørisiko : ja (Pereddiksyre)

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Begrensede mengder (LQ): 1L

SJØTRANSPORT:

IMDG

Stoffnr.:3265

FNs transportklassifisering : Korroderende væske, sur, organisk (Pereddiksyre+Eddiksyre+Hydrogenperoksidge)

Klasse : 8

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

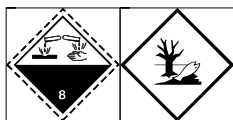
Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20



Emballasjegruppe: II

Marin forurensning : ja (Pereddiksyre)

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Sikkerhetsdatabladnr: F-A,S-B

Begrensede mengder (LQ): 1L

Bulktransport skal utføres i samsvar med vedlegg II i Marpol 73/78-konvensjonen og IBC-koden :
Niet van toepassing.

DEL: 15 FORSKRIFTSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. Regler/lovverk for sikkerhet, helse og miljø som spesielt omhandler stoffet eller blandingen

Regler som omhandler farer knyttet til store ulykker :

Direktiv SEVESO 3 (2012/18/CE) : E1

Regler knyttet til klassifisering, emballasje og merking av stoff og blandinger :

Forordning 1272/2008/EF med endring.

Regler for avfall :

Direktiv 96/82/EF, endret ved direktiv 2015/1127/EF - Forordning 1357/2014/EF

Vedtak 2014/955/EF om endring av lister over farlig avfall.

Beskyttelse for ansatte :

Direktiv 98/24/EF til 07/04/1998 om vern av helsen og tryggheten til arbeidstakere mot risiko knyttet til kjemiske agenser på arbeidsplassen.

Forordning 2019/1021/EF om persistente organiske forbindelser : Ikke anvendbar

Forordning 1005/2009/EF med endring om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Forordning (EU) 2019/1148 av 20. juni 2019 om markedsføring og bruk av forgjengere til eksplosiver:

Anskaffelse, introduksjon, besittelse eller bruk av dette produktet av allmennheten er begrenset av forordning (EU) 2019/1148. Alle mistenkelige transaksjoner, vesentlige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til den relevante nasjonale myndigheten.

Forordning (EF) nr. 648/2004 :

Niet van toepassing.

I samsvar med nasjonale og lokale lover .

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

nei

DEL: 16 ANDRE OPPLYSNINGER

Dette dataarket utfyller bruksanvisningen, men erstatter den ikke. Disse opplysningene er basert på nåværende produktkunnskap på oppdateringsdatoen, og er gitt i god tro. Brukerne gjøres i tillegg oppmerksomme på risikoene som kan oppstå når produkter blir brukt til andre formål enn de er utviklet for. Det er alltid brukerens ansvar å gjøre seg kjent med og følge alle regler som gjelder for aktiviteten. Denne er personlig ansvarlig for å følge forhåndsreglene for bruk av produktet og har god kjennskap til produktet. De angitte forskriftene har til formål å oppfylle forpliktelsene som tilfaller mottakeren i forbindelse med bruk av produktet. Denne opplysningen er ikke fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om det finnes andre regler enn dem som er oppført, og som styrer eierskap og bruk av produktet, som denne er personlig ansvarlig for.

Deler som er endret i forhold til forrige versjon :

DEL 1: NAVN PÅ STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET; DEL: 15 FORSKRIFTSMESSIGE OPPLYSNINGER

Liste over aktuelle H-setninger til del 2 og 3: :

H226 : Brannfarlig væske og damp.

H242 : Brannfarlig ved oppvarming.

H271 : Kan forårsake brann eller eksplosjon; sterkt oksiderende.

H302 : Farlig ved svelging.

H312 : Farlig ved hudkontakt.

H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318 : Gir alvorlig øyeskade.

H332 : Farlig ved innånding.

H335 : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H400 : Meget giftig for vannlevende organismer.

H410 : Svært giftig for vannlevende organismer, medfører uønskede langtidsvirkninger.

H412 : Skadelig for akvatiske organismer, forårsaker skadelige virkninger på lang sikt.

Hoveddatakilder til utarbeiding av dataarket :

INRS

Leverandør av sikkerhetsdatablad

Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser

DEPTIL PA 5

Kode: 03220

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.2.0

Opprettelsesdato: 27/02/13

Endret dato: 30/11/20

Trykt dato: 06/12/20

Republikken Estlands regjeringsforskrift nr 293

Historikk:

Versjon 6.2.0

Annullerer og erstatter forrige versjon 6.1.