

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 05/03/20

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn	HM VIR CONCENTRATE
-------------	--------------------

1.2. Relevant bruk av stoffet eller blandingen og frarådet bruk

Produktets bruksområder

FLYTENDE SYRE
JURHYGIENE
FØR OG ETTER MELKING

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapets navn

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

1.4. Nødnummer

Nødnummer

Direktenummer til beredskapstelefon (24-timer i døgnet, 7 dager i uka)
(+1-760-476-3961
Tilgangskode: 333021

INRS
30, rue Olivier Noyer
75014 Paris FRANCE
Tél : (33) (0)145 42 59 59

DEL 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

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

Irriterende for hud – kategori 2 H315: Irriterer huden.

Alvorlige øyenskader – kategori 1 H318: Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Elementer ved merking

Merking i henhold til regulativ 1272/2008/EF:

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Inneholder: L-(+)-laktisk syre

Faresetninger :

H315: Irriterer huden.H318: Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetning :

P280: Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P302 + P352: VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og 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.P332 + P313: Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig.

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: **05/03/20**

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
30% <= Propan-1,2-diol < 50%	57-55-6	200-338-0	01-2119456809-23	Ikke kategorisert	
10% <= L-(+)-laktisk syre < 15%	79-33-4	201-196-2	Aktivt stoff, biocid, anses som registrert	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315	(1)
1% <= Natriumetasulfat < 5%	126-92-1	204-812-8	01-2119971586-23	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318	(1)
1% <= 2-amino-2-metylpropanol < 5%	124-68-5	204-709-8	01-2119475788-16	Eye Dam. 1 H318 Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Chronic 3 H412	(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:

(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.

Ved hudkontakt :

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Vask med mye såpe og vann.
Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

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.
Varsle en lege.

4.2. Viktige akutte og langsiktige symptomer og bivirkninger

Hudkontakt: Irriterer huden.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Kan forårsake fordøyelsesproblemer.

Innånding: Mistenkes ikke for å være farlig for innånding ved bruk i normale omgivelser.

4.3. Indikasjon på umiddelbare medisinske behandlinger og nødvendige spesialbehandlinger

Behandling : Symptomatisk behandling

DEL 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slökkemetode

Egnet slökkemetode :

Virkemidler er forenbare med andre produkter som som forårsaker brann.

Egnet slökkemetode :

Ingen til vår kjennskap.

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

HM VIR CONCENTRATE er utennbar.

5.3. Informasjon til brannvesenet

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

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.

6.3. Metoder og materiell til avgrensning og rengjøring

Mindre utslipp:

Vask med store mengder vann.

Større utslipp:

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

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

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

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

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

7.2. Nødvendige betingelser for trygg oppbevaring, inkludert eventuelle kompatibilitetsproblemer

7.2.1. Oppbevaring:

Oppbevar hvis mulig i opprinnelig emballasje.

Lagre utenfor rekkevidde av frost.

Hold emballasjen lukket.

7.2.2. Emballasje- eller flaskematerialer:

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Polyetylen med høy densitet.

7.3. Spesiell sluttbruk

HM VIR CONCENTRATE er til biocidbruk

DEL 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametre

Grenseverdier for eksponering :

Stoff	Land	Type	Verdi	Enhet	Kommentarer	Kilde
Propan-1,2-diol	GBR	OEL 8h	150	ppm		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
			474	mg/m ³		Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser
		Middelverdi for eksponering:	10	mg/m ³	(Brouillard)	Leverandør av sikkerhetsdatablad
	LVA	Grenseverdier for eksponering: 8h	7	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.

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

8.2.2. Personlige vernetiltak, som verneutstyr :

Øyne-/ansiktsvern:

Bruk vernebriller som samsvarer med EN 166.



Håndbeskyttelse:

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



Hudvern:

Bruk vernestøvler og verneklær som gir kjemisk beskyttelse.



Åndedrettsvern :

Ingen vernetiltak nødvendig.

Temperaturfarer :

Ikke anvendbar

Hygienetiltak :

Personlig verneutstyr skal alltid vaskes etter hver bruk.

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

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: **05/03/20**

utseende	Flytende gjennomsiktig
Farge	Mørkeblå
Lukt	Mild
Luktgrense	Ikke tilgjengelig
Ren pH	3,2±0,5
pH på 10 g/l	Ikke tilgjengelig
Frysepunkt:	-19 °C
Kokepunkt	> 100 °C
Flammepunkt	Ikke anvendbar
Fordampningshastighet:	Ikke tilgjengelig
Antennelighet	Ikke anvendbar
Damptrykk	Ikke tilgjengelig
Damptetthet	Ikke tilgjengelig
Mass tetthet	1,063±0,01 g/cm ³
Relativ tetthet	1,063±0,01
Løselighet i vann	Oppløselig i vann i alle forhold
Fordeleskoeffisient n-oktanol/vann	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	Ikke anvendbar
Nedbrytingstemperatur	Ikke tilgjengelig
Viskositet	Ikke tilgjengelig
Eksplisjonssegenskaper	Ikke anvendbar
Oksiderende egenskaper	Ikke anvendbar

9.2. Annen informasjon

Ingen ytterligere informasjon.

DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen ved bruk i normale omgivelser.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen til vår kjennskap.

10.4. Tilstander som bør unngås

Oppbevaring under frysepunktet.

10.5. Stoff som ikke er kompatible

Ingen til vår kjennskap.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen til det vi kjenner til ved normale bruksbetingelser.

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

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

L-(+)-laktisk syre : CL50 – innånding - 4h rotte 7,94 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
Natriumetasulfat (42%) : LD 50 - oral rotte 4 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre : LD 50 - oral rotte 3 730 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : LD 50 - oral hannrotte 2 900 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : LD 50 - oral mus 2 150 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol (90 %) : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol (90 %) : LD 50 - oral rotte 2 900 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre : CL50 – innånding rotte 7,94 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre (100%) : LD 50 - oral rotte 3 543 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre : DL50, hud kanin > 2 000 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
L-(+)-laktisk syre : LD 50 - oral marsvin 1 810 mg/kg. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Etsende/irriterende for huden

L-(+)-laktisk syre (80%) : Hudirritasjon: . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad
Natriumetasulfat (42%) : Hudirritasjon: . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : Hudirritasjon: . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol (90 %) : Hudkontakt kanin . Irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad
Natriumetasulfat (42%) : Etsende/irriterende for huden kanin . moderat irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

L-(+)-laktisk syre (80%) : Øyeirritasjon . Fare for alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad
Natriumetasulfat (42%) : Øyeirritasjon . Fare for alvorlige øyenskader - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : Øyeirritasjon . Gir alvorlig etseskade på øyne i samsvar med kriteriene i regulativ 1272/2008/EF. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol (90%) : Øyeirritasjon . Fråtande. - Leverandør av sikkerhetsdatablad
Natriumetasulfat (42%) : Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon kanin . Svakt irriterende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Sensibilisering

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : Fremkaller hudallergi mus, marsvin . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad
2-amino-2-metylpropanol (90%) : Hudkontakt marsvin (Draize-test): . Ikke allergifremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Mutagenisitet

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : . Ikke mutagent - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Kreftfremkallende virkning

L-(+)-laktisk syre (80%) : . Ikke kreftfremkallende - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

. Ikke fastsatt

Etsende/irriterende for huden

Hudirritasjon: . Blandingen er regnet som irriterende for huden i henhold til direktiv 1272/2008/EF.

Alvorlige øyenskader / øyeirritasjon

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

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Fremkaller hudallergi . Blandingen anses ikke som hudsensibiliserende i henhold til kriteriene i direktiv 1272/2008/EF.

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

Mutagenisitet

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

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

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

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: Irriterer huden.

Øyekontakt: Gir alvorlig øyeskade.

Svelging: Kan forårsake fordøyelsesproblemer.

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Innånding: Mistenkes ikke for å være farlig for innånding ved bruk i normale omgivelser.

DEL 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

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

Opplysninger om stoff:

Akutt giftighet

2-amino-2-metylpropanol (90%) : EC50 - 24h dafnier (OECD 202): 65 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre : LC 50 - 96h fisk (Lepomis macrochirus) 130 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre : EC50 - 48h dafnier 240 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre : LC 50 - 48h fisk 320 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre : EC50 alger 3 500 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumetasulfat (42%) : EC50 > 1 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : LC 50 - 96h fisk 184 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : EC50 - 48h dafnier (Daphnia magna) 193 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : EC50 - 72h alger (Scenedesmus subspicatus) 565,5 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol (90%) : LC 50 - 96h fisk 190 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre : EC50 - 48h dafnier (Daphnia magna) 130 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

L-(+)-laktisk syre (80%) : EC50 - 72h alger (Pseudokirschnerella subcaptiata) 2 800 mg/L. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Nedbrytbarhet

L-(+)-laktisk syre : Biologisk nedbrytbarhet . Lett biologisk nedbrytbart. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumetasulfat (42%) : Biologisk nedbrytbarhet - 14dager (OECD 301 D): > 60 %. Lett biologisk nedbrytbart. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Natriumetasulfat (42%) : Biologisk nedbrytbarhet . De overflateaktive stoffene i dette preparatet overholder kriteriene til biologisk nedbrytbarhet, som angitt i forordning (EF) 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler. - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : Biologisk nedbrytbarhet - 28dager (OECD 301F): 89,3 %. -

Leverandør av sikkerhetsdatablad

Bioakkumulering

L-(+)-laktisk syre : Log Pow - 0,72 . Ikke bioakkumulerbart - Leverandør av sikkerhetsdatablad

2-amino-2-metylpropanol + 2-metylamino-2-metyl-1-propanol : Log Pow (OECD 107): - 0,63 . - Leverandør av sikkerhetsdatablad

Opplysninger om blandingen :

Akutt giftighet

fisk . Ikke fastsatt

dafnier . Ikke fastsatt

alger . Ikke fastsatt

Kronisk toksisitet

. Ingen tilgjengelige data

Nedbrytbarhet

. Ingen tilgjengelige data

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 05/03/20

Bioakkumulering

. Ingen tilgjengelige data

Mobilitet

. Ingen tilgjengelige data

Konklusjon:

Blandingen er ikke 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

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:

Skyl 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.:

FNs transportklassifisering :Niet van toepassing.

Klasse :

Emballasjegruppe:

Fareidentifikasjonsnummer:

Etikett :

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Tunnelkode :

Miljørisiko : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Begrensede mengder (LQ):

SJØTRANSPORT:

IMDG

Stoffnr.:

FNs transportklassifisering : Niet van toepassing.

Klasse :

Emballasjegruppe:

Marin forurensning : nei

Spesielle forholdsregler for brukeren : Ingen informasjon.

Sikkerhetsdatabladnr:

Begrensede mengder (LQ):

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) : Niet van toepassing.

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 850/2004/EF om persistente organiske forbindelser, som endret ved direktiv 79/117/EØF : Ikke anvendbar

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

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon 6.1.0

Endret dato: 04/03/20

Trykt dato: 05/03/20

Forordning (EF) nr. 648/2004 :
Niet van toepassing.

I samsvar med nasjonale og lokale lover .

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 opplistingen 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 :
Niet van toepassing.

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

H315 : Irriterer huden.

H318 : Gir alvorlig øyeskade.

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

Hoveddatakilder til utarbeiding av dataarket :

Leverandør av sikkerhetsdatablad

Internasjonale grenseverdier for kjemiske agenser

Historikk:

Versjon 6.1.0

Annullerer og erstatter forrige versjon 6.0.

HM VIR CONCENTRATE

Kode: 071Y0

Sikkerhetsdatablad i samsvar med forordning (EF) 2015/830

Versjon **6.1.0**

Endret dato: **04/03/20**

Trykt dato: 05/03/20
