

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsdatablad efter (EF) nr. 1907/2006.

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator:**

G45.0102

Se sektion 16 for komplet liste.

1.2. Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:

Til forskning/analyse og teknisk brug (In vitro diagnostik). Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Triolab AS

Vallensbæk 35 Tlf.: 4396 0012

DK-2605 Brøndby Fax: 4396 4312

Danmark

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad (e-mail): triolab@triolab.dk

1.4 Nødtelefon:

82 12 12 12 (Giftlinjen – døgnåben alle dage)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen:**

CLP (1272/2008): Ingen

2.2. Mærkningselementer:

EUH 210: Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

2.3. Andre farer: Indeholder natriumazid: Ved kontakt med syrer kan der udvikles meget giftige gasser.

Produkterne indeholder blod fra donorer, der er blevet testet individuelt i henhold til FDA godkendt metode. Da ingen testmetode imidlertid kan garantere total sikkerhed for, at biologiske agenser af human oprindelse ikke vil kunne overføre smitte, skal sådanne betragtes som potentielt smittefarlige. Produkterne anses derfor for at være biologiske agenser i gruppe 1 (dvs. biologiske agenser, som sandsynligvis ikke forårsager infektionssygdom hos mennesker). Som forebyggende foranstaltning anbefales det dog, at arbejdet udføres under forholdsregler svarende til gruppe 2 jf. bl.a. klasse 2, bilag 5 i Arbejdstilsynets bek. nr. 57 af 27.01.11 (med senere ændringer) om biologiske agenser og arbejdsmiljø.

PBT/vPvB: Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger:**

% w/w	Stofnavn	CAS	EF-nr.	Index-nr.	REACH reg.nr.	Stofklassificering	Note
<0,1	Natriumazid	26628-22-8	247-852-1	011-004-00-7	-	Acute Tox. 2;H300 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 EUH032	1

1) Stoffet har en EF-grænseværdi

Ordlyd af faresætninger - se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Ved mistanke om mulig smittefare fra bakterielt DNA fra humant materiale bør læge kontaktes.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Indånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud: Forurenede tøj fjernes straks. Skyl huden og vask grundigt med vand og sæbe.

Øjne: Skyl straks grundigt med vand eller fysiologisk saltvand. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge.

Indtagelse: Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. **Fremkald ikke opkastning.** Indtræffer opkastning, holdes hovedet lavt, for at undgå maveindhold i lungerne. Søg læge.**4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**

Evt. hud- og øjenirritation samt ubehag. Indtagelse kan medføre irritation, mavesmerter og kramper.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler:

Vandtåge (aldrig vandstråle - spreder branden), skum, pulver eller kulsyre.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Undgå indånding af røggasser. Ved brand dannes meget giftige gasser: Carbon- og nitrogenoxider.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Fjern beholdere om muligt eller nedkøl med vand. Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Brug personlige værnemidler - se punkt 8. De ansatte eller virksomhedens sikkerhedsorganisation skal straks underrettes om ulykker eller uheld med DNA humant materiale, som kan forårsage sygdom hos mennesker

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til kloak - se punkt 12. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsuges med papirservietter eller lign. og opsamles i egnede beholdere. Efterskyl grundigt med vand. Videre håndtering af spild - se punkt 13. Natriumazid kan reagere med bly- og kobbervandrer under dannelse af eksplosive metalazider - se punkt 10. Skulle væsken ved en fejl komme i afløbet, skal der straks efterskylles med store mængder vand for at undgå azidophobning. Ved kontakt med smittefarligt affald - Følg laboratoriets generelle dekontamineringsprocedure og efterskyl det dekontaminerede område med vand.

6.4. Henvisning til andre punkter:

Se ovenfor

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Før brug skal der foretages en arbejdspladsvurdering dvs. en vurdering af sikkerheds- og sundhedsforholdene under arbejdet ifølge § 3 i bek. om biologiske agenser og arbejdsmiljø. Arbejdet skal planlægges, tilrettelægges og udføres således, at påvirkning fra biologiske agenser så vidt muligt undgås. Undgå kontakt med hud, øjne samt klæder. Omhyggelig personlig hygiejne er nødvendig. Før håndvask anbefales det at lade hænderne skylle i koldt, rindende vand. Vask altid hænder og forurenede områder med vand og sæbe efter arbejdets ophør - også før indtagelse af måltider og når laboratoriet forlades (f.eks. før toiletbesøg og ved arbejdstids ophør). Må **ikke** opsuges ved mundpipettering. Benyt laboratorie-faciliteter, som generelt opfylder betingelserne for omgang med biologiske agenser.

Renholdelse af laboratoriet: Intet redskab eller anvendt materiale bør efter endt brug placeres på borde eller lignende, men opsamles straks i særlige lukkede beholdere. Genanvendelse af redskaber bør kun finde sted efter sterilisation og rensning. Hvis apparater forurenes, foretages afvaskning med egnet desinfektionsmiddel, inden fornyet brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

I originalbeholder ved 2 – 30°C. Undgå kontakt med syrer.

Forsvarligt, utilgængeligt for uvedkommende, adskilt fra levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.l.

7.3. Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre:

At. Grænseværdi (Bek. 655 af 31.05.2018):

0,1 mg/m³ **EH** (Natriumazid).

E = Stoffet har en EF-grænseværdi.

H = Stoffet kan optages gennem huden.

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontrol:

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Ingen særlige.

Personlige værnemidler:

Indånding: Åndedrætsværn normalt ikke nødvendigt.

Hud: Brug beskyttelseshandsker (EN374) af f.eks. nitril (tykkelse > 0,3 mm) ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Ved spild på handsken skiftes denne straks, og hænderne vaskes grundigt med vand og sæbe. Det har ikke været muligt at finde gennembrudstid af indholdsstofferne, så det må anbefales at udskifte handsken efter brug.

Øjne: Tætssluttende beskyttelsesbriller (EN166) ved risiko for stænk.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet: Ingen særlige.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Udseende:	Klar ravfarvet væske
Lugt:	Ingen
Lugttærskel:	Ingen tilgængelige data
pH:	6-8
Smeltepunkt/frysepunkt (°C):	0
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	100
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt (°C):	Ingen tilgængelige data
Fordampningshastighed:	Ingen tilgængelige data
Antændelighed (°C):	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol.-%):	Ingen tilgængelige data
Damptryk (hPa):	0,023
Relativ vægtfylde (g/cm ³):	1,05
Opløselighed:	Blandbart med vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand, Log Kow:	Ingen tilgængelige data
Selvantændelsestemperatur (°C):	Ingen tilgængelige data
Dynamisk viskositet (cps):	Ingen tilgængelige data
Eksplosive egenskaber:	Ikke relevant
Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant
9.2. Andre oplysninger:	Ingen relevante

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet:

Ingen tilgængelige oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet:

Stabilt ved de anbefalede opbevaringsbetingelser – se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner:

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås:

Kraftig opvarmning (kan medføre dekomponering).

10.5. Materialer, der skal undgås:

Natriumazid udvikler meget giftig gas (hydrogenazid) ved kontakt med syrer.

Natriumazid reagerer med bly og kobber under dannelse af eksplosive metalazider.

Stærke syrer og baser. Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved ophedning til meget høje temperaturer (spaltning) afgives meget giftige gasser: Carbon- og nitrogenoxider.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Der skal udover nedenfor nævnte farlige egenskaber også tages højde for evt. vira fra biologiske agenser, som er tilstede i produktet og dermed deres supplerende farlige egenskaber.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Fareklasse	Data (Natriumazid)	Test	Datakilde
Akut toksicitet:			
Inhalation	LC ₅₀ (rotte) = 37 mg/m ³	Ikke oplyst	Leverandør
Dermal	LD ₅₀ (kanin) = 20 mg/kg	Ikke oplyst	Leverandør
Oral	LD _{Lo} (woman) = 14 mg/kg LD ₅₀ (rotte) = 27 mg/kg	Ikke oplyst Ikke oplyst	RTECS Leverandør
Ætsning/irritation:	Ingen hud- eller øjenirritation	OECD 404, 405	ECHA
Sensibilisering:	Ingen hudsensibilisering, mus	OECD 429	ECHA
CMR:	TD _{Lo} = 2730 mg/kg/78W (rat, continuous) "Equivocal tumorigenic agent" TD _{Lo} = 177,5 mg/kg (rat, 6-19 days after birth) "Effects on embryo or foetus". Ingen anvendelige data for mutagenicitet.	Ikke oplyst Ikke oplyst -	RTECS RTECS -

Sandsynlige eksponeringsveje: Lunger, hud og mave-tarmkanal.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger (fortsat)

Symptomer:

Indånding: Indånding af dampe eller forstøvet væske kan medføre irritation af slimhinderne i luftvejene.

Hud: Kan give let irritation med rødme og smerte.

Øjne: Kan medføre irritation med rødme og smerter.

Indtagelse: Indtagelse af produktet kan medføre irritation, mavesmerter, svimmelhed og krampes.

Kroniske virkninger: Natriumazid i dets rene form har indvirkning på nervesystemet og har vist sig arveanlægsændrende hos insekter. Mulig kræftfremkaldende effekt på rotter. Utilstrækkelige data til konklusion for mennesker.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet:**

Akvatisk	Data (Natriumazid)	Test (Medie)	Datakilde
Fisk	LC ₅₀ (Lepomis macrochirus, 96h) = 0,68 mg/l	Ikke oplyst (FW)	Leverandør
Krebsdyr	EC ₅₀ (Daphnia pulex, 48h) = 4,2 mg/l	Ikke oplyst (FW)	EPA Ecotox
Alger	EC ₅₀ (Pseudokirchneriella subcapitata, 96h) = 0,35 mg/l	Ikke oplyst (FW)	EPA Ecotox

12.2. Persistens og nedbrydelighed:

Natriumazid er et uorganisk stof og er pr. definition ikke let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale:Natriumazid: Log K_{ow} < 1 - Ingen signifikant bioakkumulering.**12.4. Mobilitet i jord:**

Ingen tilgængelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Indholdsstofferne er ikke PBT/vPvB iht. kriterierne i REACH bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger:

Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling:**Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt alternativt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H 18 01 06 (rester)

H/Z 15 02 02 (Absorptionsmidler forurenede med produktet)

Ved blanding med smittefarligt affald skal affaldet bortskaffes som følger:Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: EAK-kode:

H/Z 18 01 03 (produkt blandet med biologisk materiale, herunder opsamlet spild)

NB! Affaldsbeholdere indeholdende biologisk materiale skal være mærket med:  (sort symbol på gul baggrund).**PUNKT 14: Transportoplysninger**

Ikke omfattet af transportreglerne (ADR/RID).

14.1. UN-nummer: Ikke relevant.**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** Ikke relevant.**14.3. Transportfareklasse(r):** Ikke relevant.**14.4. Emballagegruppe:** Ikke relevant.**14.5. Miljøfarer:** Nej**14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:** Ikke relevant.**14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:** Ikke relevant.Affald med biologiske agenser kan være klassificeret som farligt for transport:**UN 3291 KLINISK AFFALD, USPECIFICERET, N.O.S. eller (BIO) MEDICINSK AFFALD N.O.S.****Klasse 6.2, emballagegruppe: II.**

G-45.0102

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Anden mærkning:

Produktet skal mærkes iht. regler fastsat i Rådets direktiv om medicinsk udstyr til in vitro-diagnostik 98/79/EF.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Ingen CSR.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Faresætninger angivet under punkt 2 og 3:

H300: Livsfarlig ved indtagelse.

H400: Meget giftig for vandlevende organismer.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

EUH 032: Udvikler meget giftig gas ved kontakt med syre.

Produktliste:

Produkt nr.:	Produktnavn: Liste A	Pakningsstørrelse:
0006196	immuClone Anti - D duo IgM/IgG	10 ml
0006199	immuClone Anti - D duo IgM/IgG	10x10 ml
0066009	immuClone Anti - D duo Galileo IgM/IgG	10ml
0066086	immuClone Anti - D duo Galileo IgM/IgG	10x10 ml
0006820	immuClone Anti - CDE IgM/IgG	10 ml
0006821	immuClone Anti - CDE IgM/IgG	10x10 ml
0066010	immuClone Anti - CDE Galileo IgM/IgG	10 ml
0007117	immuClone Anti - D rapid IgM	10 ml
0007127	immuClone Anti - D rapid IgM	10x10 ml
0066008	immuClone Anti - D rapid Galileo IgM	10 ml
0066085	immuClone Anti - D rapid Galileo IgM	10x10 ml
0007206	immuClone (1) Anti - C IgM	5 ml
0007204	immuClone (1) Anti - C IgM	5x5 ml
0007216	immuClone (1) Anti - C IgM	10 ml
0007214	immuClone (1) Anti - C IgM	5x10 ml
0066011	immuClone (1) Anti - C Galileo IgM	10 ml
0007306	immuClone (1) Anti - c IgM	5 ml
0007304	immuClone (1) Anti - c IgM	5x5 ml
0007316	immuClone (1) Anti - c IgM	10 ml
0007314	immuClone (1) Anti - c IgM	5x10 ml
0066013	immuClone (1) Anti - c Galileo IgM	10 ml
0007406	immuClone (1) Anti - E IgM	5 ml
0007404	immuClone (1) Anti - E IgM	5x5 ml
0007416	immuClone (1) Anti - E IgM	10 ml
0007414	immuClone (1) Anti - E IgM	5x10 ml
0066015	immuClone (1) Anti - E Galileo IgM	10 ml
0007506	immuClone (1) Anti - e IgM	5 ml
0007504	immuClone (1) Anti - e IgM	5x5 ml
0007516	immuClone (1) Anti - e IgM	10 ml
0007514	immuClone (1) Anti - e IgM	5x10 ml
0066017	immuClone (1) Anti - e Galileo IgM	10 ml
0007207	immuClone (2) Anti - C IgM	5 ml
0007205	immuClone (2) Anti - C IgM	5x5 ml
0007217	immuClone (2) Anti - C IgM	10 ml
0007215	immuClone (2) Anti - C IgM	5x10 ml
0066012	immuClone (2) Anti - C Galileo IgM	10 ml
0007307	immuClone (2) Anti - c IgM	5 ml
0007305	immuClone (2) Anti - c IgM	5x5 ml
0007317	immuClone (2) Anti - c IgM	10 ml

G-45.0102

Produkt nr.:	Produktnavn: Liste A	Pakningsstørrelse:
0007315	immuClone (2) Anti - c IgM	5x10 ml
0066014	immuClone (2) Anti - c Galileo IgM	10 ml
0007407	immuClone (2) Anti - E IgM	5 ml
0007405	immuClone (2) Anti - E IgM	5x5 ml
0007417	immuClone (2) Anti - E IgM	10 ml
0007415	immuClone (2) Anti - E IgM	5x10 ml
0066016	immuClone (2) Anti - E Galileo IgM	10 ml
0007507	immuClone (2) Anti - e IgM	5 ml
0007505	immuClone (2) Anti - e IgM	5x5 ml
0007517	immuClone (2) Anti - e IgM	10 ml
0007515	immuClone (2) Anti - e IgM	5x10 ml
0066018	immuClone (2) Anti - e Galileo IgM	10 ml
0006720	immuClone Rh-Hr Control	10 ml
0006721	immuClone Rh-Hr Control	10x10 ml
0066006	immuClone Rh-Hr Control Galileo	10 ml
0066083	immuClone Rh-Hr Control Galileo	10x10 ml
0008016	immuClone (1) Anti - K (Kell) IgM	5 ml
0008026	immuClone (1) Anti - K (Kell) IgM	10 ml
0066020	immuClone (1) Anti - K (Kell) Galileo IgM	10 ml
0008014	immuClone (2) Anti - K (Kell) IgM	5 ml in 10 ml
0066038	immuClone (2) Anti - K (Kell) Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0008015	Anti - K (Kell) quick	5 ml
0008050	Anti - K (Kell) quick	10 ml
0066088	Automated immuClone Anti-K IgM Galileo	10 ml

Produkt nr.:	Produktnavn: Liste B	Pakningsstørrelse:
0008306	immuClone Anti - Jk(a) IgM	5 ml
0008315	immuClone Anti - Jk(b) IgM	5 ml
0008205	Anti-Fy(a) coombs reactive	5 ml
0008210	Anti-Fy(b) coombs reactive	5 ml
0004810	Anti-Human Globulin Serum, (Anti-IgG, -C3d), green	10 ml
0004850	Anti-Human Globulin Serum, (Anti-IgG, -C3d), green	50 ml
0004848	Anti-Human Globulin Serum, (Anti-IgG, -C3d), green	6 x 50 ml
0066299	Negative Control micro	5 ml in 10 ml
0066300	Anti-Fy(a) (Duffy a) micro	5 ml in 10 ml
0066301	Anti-Fy(b) (Duffy b) micro	5 ml in 10 ml
0066302	Anti-Jk(a) (Kidd a) micro	5 ml in 10 ml
0066303	Anti-Jk(b) (Kidd b) micro	5 ml in 10 ml

Produkt nr.:	Produktnavn: "Self declare" navn	Pakningsstørrelse:
0003002	Anti-IgA	2 ml
0003003	Anti-IgM	2 ml
0004110	Bromelin	10 ml
0004120	Bromelin	10 x 10 ml
0004162	immuClone Anti-Lewis a [Le(a)]	5 ml
0004164	immuClone Anti-Lewis b [Le(b)]	5 ml
0005405	Anti-A1 (Lectin)	5 ml in 10 ml
0066004	Anti-A1 (Lectin) Galileo	5 ml in 10 ml
0005505	Anti-H (Lectin)	5 ml
0005602	Anti-A hel	2 ml
0006605	Anti-C(w) incomplete	5 ml
0007603	immuClone Anti-Cw IgM	5 ml in 10 ml
0066019	immuClone Anti-Cw Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0008055	Anti-k Cellano (2)	5 ml

G-45.0102

Produkt nr.:	Produktnavn: "Self declare" navn	Pakningsstørrelse:
0008108	Anti-Lu(a) Coombs reactive	2 ml
0008109	Anti-Lu(b) Coombs reactive	2 ml
0008110	Anti-Lu (a) (2)	2 ml
0008111	Anti-Lu (b) (2)	2 ml
0008150	immuClone Anti-P(1) IgM	5 ml in 10 ml
0008208	Anti-Kp (a) (2)	2 ml
0008209	Anti-Kp (b) (2)	2 ml
0008307	Anti-Co (b)	2 ml
0009506	immuClone Anti-M	5 ml in 10 ml
0066021	immuClone Anti-M Galileo	5 ml in 10 ml
0009525	immuClone Anti-H IgM	5 ml in 10 ml
0066005	immuClone Anti-H Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0009605	immuClone Anti-N IgM	5 ml in 10 ml
0066022	immuClone Anti-N Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0009905	immuClone Anti-S IgM	5 ml in 10 ml
0066023	immuClone Anti-S Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0009959	immuClone Anti-s IgM	5 ml in 10 ml
0066024	immuClone Anti-s Galileo IgM	5 ml in 10 ml
0066304	Anti-S micro	5 ml
0066305	Anti-s micro	5 ml
0066306	Anti-k micro	5 ml
0066307	Anti-Cw micro	5 ml
0099100	Anti-Co (a)	2 ml
0099120	Anti-Wr (a)	2 ml
0099140	Anti-Js (b)	2 ml
0066058	Galileo Diluent	3 x 500 ml
0066055	Galileo Diluent	10 x 500 ml

Forkortelser:

At. = Arbejdstilsynet

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesikkerhedsrapport)

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

DNEL = Derived No-Effect Level (Udledt nuleffektniveau)

FW = Fresh Water (Ferskvand)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dødelig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dødelig dosis 50 %)

LD_{Lo} = Lowest Lethal Dose (Laveste dødelig dosis)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic (Persistent, bioakkumulerende, giftig)

PNEC = Predicted No-Effect Concentration (Beregnet nuleffekt koncentration)

TD_{Lo} = Lowest Toxic Dose (laveste skadelige dosis)

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative (Meget persistent, meget bioakkumulerende)

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside.

EPA Ecotox = Environmental Protection Agency (Database med økotoxikologiske data)

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances (database over toksiske effekter af kemiske stoffer).

Rådgivning om oplæring/instruktion:

Produktet må kun anvendes af personer, som nøje er instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i dette sikkerhedsdatablad.

Yderligere oplysninger:

Produktet skal ikke anmeldes til Produktregistret, da det importeres/produceres i mængder under 100 kg/år.

Ændringer siden forudgående version:

Punkt 8 og 16. Ny GV-bekendtgørelse samt fjernet produkt nr. 0066056 fra produktliste.

Udarbejdet af: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde - Tlf. 38 34 77 98 /AP – kvalitetskontrol PW