

Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet 21-02-2024
Revision: (dato) -
SDS-version 1.0

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Dinofloor EP Finish W 450, Komponent A
Produkt-nr.: -
UFI: 7P9T-88F7-EDFU-SGMM

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

Anbefalede anvendelser:

Kemisk produkt.

Produktet er en del af et 2-komponent system. Ved blanding med anden komponent skal sikkerhedsdatabladet for begge komponenter følges. Blandingsforhold: 1:5 med komponent B.

Anvendelser der frarådes:

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse:

Rockidan
Lundsbjerg industrivej 31
DK-6200 Aabenraa
+45 74 61 33 66
www.rockidan.dk

Kontaktperson og mail:

Jens Veibye Johansen, jvj@rockidan.dk

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

Mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: KN

1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP (1272/2008):
Skin Irrit. 2;H315
Skin Sens. 1;H317
Eye Irrit. 2;H319
Aquatic Chronic 2;H411

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

2.2. Mærkningselementer



Signalord:

Advarsel

Forårsager hudirritation. (H315)
Kan forårsage allergisk hudreaktion. (H317)
Forårsager alvorlig øjenirritation. (H319)
Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (H411)

Undgå indånding af tåge/damp/spray. (P261)
Undgå udledning til miljøet. (P273)
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. (P280)
VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. (P302 + P352)
VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. (P305 + P351 + P338)
Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler. (P501)

Sikkerhedsdatablad

2.3. Andre farer

-

Anden mærkning:

-

Andet

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1/3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr. / REACH-Reg. nr.	CAS-nr.	EF-nr.	CLP-klassificering	Vgt/Vgt %	Note
Bisphenol-A-diglycidylether	603-073-00-2 / -	1675-54-3	216-823-5	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	85-<90	1
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	- / -	3101-60-8	221-453-2	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 2;H411	5-<10	1
Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)	603-103-00-4 / -	68609-97-2	271-846-8	Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317	5-<10	1

1) Stoffet er en epoxyharpiks.

Ordlyd af H-sætninger – se nedenfor i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Søg frisk luft.

Hold den tilskadekomne under opsyn.

Søg læge ved ubehag.

Indtagelse:

Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke.

Søg læge ved ubehag.

Hudkontakt:

Fjern straks forurenede tøj.

Vask huden længe og grundigt med vand.

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

Øvrige oplysninger:

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Irritative virkninger: Produktet indeholder stoffer som er lokalirriterende ved hud/øjenkontakt eller ved indånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i, at kontaktområdet bliver mere udsat for optag af skadelige stoffer som fx allergener.

Sensibiliserende virkninger: Produktet indeholder stoffer som kan give allergisk reaktion ved hudkontakt. Allergireaktionen indtræffer typisk 12-72 timer efter udsættelse for allergenet og sker ved, at allergenet trænger ind i huden og reagerer med proteiner i det øverste hudlag. Kroppens immunsystem opfatter det kemisk ændrede protein som fremmedlegeme og vil forsøge at nedbryde det.

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

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

Sikkerhedsdatablad

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.
I tilfælde af brand vil der opstå en tyk sort røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.
Hvis der er risiko for udsættelse for dampe og røggasser, skal der bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler – se pkt. 8.
Undgå indånding og kontakt med hud og øjne.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.
Spild må ikke udledes til kloak og/eller overfladevand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltpe.
Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.
Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller.
Personer, der lider af astma eller eksem, samt personer, som har konstaterede kroniske lungelidelser eller personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum), må ikke arbejde med produktet.
Der må ikke ryges, spises eller drikkes i arbejdslokalet. Særligt arbejdstøj må ikke bæres under spisepauser. Der skal være adgang til øjenskyller.
Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Arbejdet tilrettelægges og udføres således, at hudkontakt undgås. Der skal i umiddelbar nærhed af arbejdsstedet være adgang til håndvask med rindende, håndvarmt vand fra ikke håndbetjente vandhaner. Der skal være adgang til brusenum med varmt og koldt vand. Personer som arbejder med produktet, skal have særskilte omklædningsrum med adskilt opbevaring af gangtøj og særligt arbejdstøj. Der skal opsættes advarselstavle ved arbejdsstedet. Brug værnemidler til produktet er udhærdet.
Der kan være yderligere krav til ventilation og værnemidler, se bekendtgørelse om arbejde med kodenummererede produkter.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.
Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage.

7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet:

Indholdsstof	8-timers grænseværdi ppm / mg/m ³	Korttids- grænseværdi ppm / mg/m ³	Anmærkning
Bisphenol A (svævestøv)	- / 2	- / 4	E

E = Stoffet har en EF-grænseværdi. Et stofs grænseværdi kan være skærpet i forhold til EU-grænseværdien.

DNEL/PNEC-værdier:

DNEL Bisphenol-A-diglycidylether

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	4,93 mg/m ³	0,87 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	0,75 mg/kg bw/day	89,3 µg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,5 mg/kg bw/day

Sikkerhedsdatablad

DNEL p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	3,5 mg/m ³	1,75 mg/m ³
Inhalation - Akutte Systemiske	3,5 mg/m ³	-
Inhalation - Kroniske Lokale	3,5 mg/m ³	1,75 mg/m ³
Inhalation - Akutte Lokale	3,5 mg/m ³	-
Dermalt - Kroniske Systemiske	1 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Dermalt - Akutte Systemiske	1 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Dermalt - Kroniske Lokale	1,6 µg/cm ²	0,95 µg/cm ²
Dermalt - Akutte lokale	1,6 µg/cm ²	0,95 µg/cm ²

DNEL Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)

	Arbejdstagere	Forbrugere
Inhalation - Kroniske Systemiske	3,6 mg/m ³	0,87 mg/m ³
Dermalt - Kroniske Systemiske	1 mg/kg bw/day	0,5 mg/kg bw/day
Oral - Kroniske Systemiske	-	0,5 mg/kg bw/day

PNEC Bisphenol-A-diglycidylether

Ferskvand	0,006 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,018 mg/L
Havvand	0,001 mg/L
Intermittent releases (Havvand)	0,002 mg/L
Jord	0,065 mg/kg soil dw

PNEC p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether

Ferskvand	7,5 µg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	75 µg/L
Havvand	0,75 µg/L
Jord	11,4 mg/kg soil dw

PNEC Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)

Ferskvand	0,106 mg/L
Intermittent releases (Ferskvand)	0,072 mg/L
Havvand	0,011 mg/L
Jord	1,234 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Personlige værnemidler:



Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn med filter A2/P2. Åndedrætsværn skal svare til en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Beskyttelse af hænder:

Brug beskyttelseshandsker af nitrilgummi (EN 374)
Materialetype og -tykkelse: >0,5 mm
Gennemtrængningstid: >480 min
Ved spild på handsken skiftes denne straks og hænderne vaskes med vand og sæbe.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.
Øjenværn skal følge EN 166.

Beskyttelse af hud:

Særligt arbejdstøj bør anvendes.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

Sikkerhedsdatablad

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Tyktflydende
Farve:	Lysebrun
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Antændelighed:	-
Nedre og øvre eksplosionsgrænse (vol-%):	-
Flammepunkt (°C):	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Nedbrydningsstemperatur (°C):	-
pH:	-
Kinematisk viskositet (mm ² /s):	-
Opløselighed:	-
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):	-
Damptryk:	-
Massefylde og/eller relativ massefylde:	1,12 g/cm ³ (20 °C)
Relativ dampmassefylde:	-
Partikelegenskaber:	-

9.2. Andre oplysninger

VOC (flygtige organiske forbindelser):	<140 g/l
Viskositet:	Dynamisk: 1100 mPa·s (20 °C)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og farlige luftarter såsom kan dannes.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether	Oral	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Bisphenol-A-diglycidylether	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	Oral	Rotte	LD50	450 mg/kg bw
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	Dermalt	Rotte	LD50	> 2000 mg/kg bw
Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)	Oral	Rotte	LD50	ca 30,1 mL/kg bw

Hudætsning/-irritation:

Virker irriterende på huden - kan medføre rødme.

Sikkerhedsdatablad

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Symptomerne er rødme, hævelse, vabler og sår dannelse - udvikles oftest langsomt.

Kimcellemutagenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Carcinogenicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Reproduktionstoksicitet:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Enkel STOT-eksponering:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

Aspirationsfare:

Datagrundlaget giver ikke anledning til klassificering.

11.2. Oplysninger om andre farer

Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether	96 Timer	Fisk	LC50	1,2 mg/L
Bisphenol-A-diglycidylether	48 Timer	Dafnier	LC50	2,7 mg/L
Bisphenol-A-diglycidylether	72 Timer	Alger	EC50	9,4 mg/L
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	96 Timer	Fisk	LC50	ca. 7,5 mg/L
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	48 Timer	Dafnier	LC50	ca. 67,9 mg/L
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	72 Timer	Alger	EC50	ca. 9 mg/L

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Bisphenol-A-diglycidylether	Nej	OECD Guideline 301 F	28 Dage 5%
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	Nej	OECD Guideline 301 D	28 Dage ca. 1,1%

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow
Bisphenol-A-diglycidylether	Ja	>= 2.918
p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether	Ja	ca. 3,59
Oxiran (vgl. Mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]derivate)	Ja	3,77

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

Sikkerhedsdatablad

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Testdata foreligger ikke.

12.7. Andre negative virkninger

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald.

Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

EAK-kode	Beskrivelse	Kemikalieaffaldsgruppe
08 04 09	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer	H
15 01 02	Plastemballage	H

Særlig mærkning:

Spild, rester, tom emballage, kasseret arbejdstøj, brugte engangshåndklæder og andet forurenet materiale skal lægges i særlige affaldsbeholdere. Beholdere skal være tydeligt mærket med f.eks. "Epoxyaffald. Pas på! Eksemfare!"

Forurenet emballage:

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Tom, renset emballage bør bortskaffes til genanvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er omfattet af konventionerne om farligt gods.

Ifølge ADR og IMDG er substanser/produkter omfattet af UN 3077/UN 3082 ikke farligt gods i mængder under 5 kg (eller 5 L) på grund af henholdsvis SP 375 i ADR og 2.10.2.7 i IMDG.

14.1 -14.4.

ADR

14.1. UN-nummer eller ID-nummer	14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	14.3. Transportfareklasse(r)	14.4. Emballagegruppe
3082	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (Bisphenol-A-diglycidylether, p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether)	9	III

IMDG/IATA

14.1. UN number or ID number	14.2. UN proper shipping name	14.3. Transport hazard class(es)	14.4. Packing group
3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol-A-diglycidylether, p-tert-Butylphenyl-1-(2,3-epoxy)propylether)	9	III

14.5. Miljøfarer

Hvis den transporterede mængde overskrider 5 kg eller liter skal der mærkes med miljøfare.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Sikkerhedsdatablad

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre, med senere ændringer.
Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 381 af 12/04/2023, med senere ændringer.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.
Bekendtgørelse nr. 1369 af 25. november 2015 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.
Bekendtgørelse nr. 1565 af 19. december 2022 om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v., om opbevaring og anmeldelse af tyveri af visse stoffer og blandinger og om forbud mod vildledende udsagn ved markedsføring af stoffer og blandinger.
Bekendtgørelse nr. 6 af 4. januar 2023 af lov om kemikalier.
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø, med senere ændringer.
Bekendtgørelse nr. 202 af 21/02/2023 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.
Bekendtgørelse nr. 2512 af 10/12/2021 om affald, med senere ændringer.

Anden mærkning:

PR-nummer: 4522448

Maksimal VOC-indhold: <140 g/l, VOC-Grænseværdi: (A/j (VB)) 140 g/l
MAL-kode (1993): 00-5
MAL-kode (1993) Brugsklar blanding: 00-5

Anvendelsesbegrænsninger:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse. (jf. dog Arbejdstilsynets Bekendtgørelse om unges arbejde).
Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. BEK nr 1839 af 14/12/2023 om arbejdets udførelse).

Krav om særlig uddannelse:

Personer, der har eksem eller konstateret epoxyallergi, må ikke arbejde med produktet. Personer med kraftig håndsved (hyperhidrosis manuum) må ikke arbejde med produktet.
Brugere skal have gennemgået godkendt uddannelse for at arbejde med epoxyharpikser og isocyanater.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Udarbejdet på baggrund af EU forordning 1907/2006 (REACH)

Andre oplysninger:

Kilder:

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH), med senere tilpasninger.
EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.
EU forordning nr. 276/2010
Direktiv 2008/98/EF
ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

Den fulde ordlyd af H sætninger omtalt i punkt 2+3:

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Skin Irrit. 2;H315	Beregningsmetode
Skin Sens. 1;H317	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2;H319	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2;H411	Beregningsmetode

Sikkerhedsdatablad

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet:

REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier. Forordning (EF) nr. 1907/2006.

CLP: Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering.

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.

EF-nr.: EINECS- og ELINCS-nummer (se også EINECS og ELINCS).

DNEL: Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level).

PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration (Predicted No Effect Concentration).

STOT: Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity).

LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.

LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic).

vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative).

NOEC: Den højeste afprøvede koncentration, hvor der i en undersøgelse ikke er observeret en statistisk signifikant virkning i den eksponerede population sammenholdt med en passende kontrolgruppe (No Observed Effect Concentration).

NOAEL: Den højeste afprøvede dosis eller det højeste afprøvede eksponeringsniveau, hvor der ikke optræder statistisk signifikante stigninger i hyppigheden eller alvorligheden af de skadelige virkninger mellem den eksponerede population og en passende kontrolgruppe. Der kan opstå visse effekter ved dette niveau, men de opfattes ikke som skadelige eller prækursorer for skadelige virkninger.

Andet:

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i punkt 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

-

Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

-