

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

- 1.1. Produktidentifikator:
joke Hyprez® F Diamantpasten
- 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes:
Diamant-pastatil erhvervsmæssig brug.
- 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:
joke Technology GmbH
Asselborner Weg 14-16
51429 Bergisch Gladbach
Tel.: +49 (0) 2204 839-0
Fax: +49 (0) 2204 839-60
- 1.3.1. Navnet på den ansvarlige person: Markus Abstoss
E-mail: m.abstoss@joke.de
- 1.4. Nødtelefon: **Giftlinjen Tlf. +45 82 12 12 12**

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

- 2.1. Klassificering af blandingen:

Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP):
Hudætsning/hudirritation, farekategori 2 - H315
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1 - H318
Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 - H373
Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 - H400
vandmiljøet — kronisk fare, farekategori 1 - H410

Advarsel H-sætninger:

H315 – Forårsager hudirritation.

H318 – Forårsager alvorlig øjenskade.

H373 – Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (centralnervesystem, nyre).

H400 – Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 – Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

- 2.2. Mærkningselementer:

Komponenter, som definerer farer: 1-Octadecanamin; Dipropylenglycol; Polyoxyethylen diphenyloxidfosfat



Advarsel H-sætninger:

H315 – Forårsager hudirritation.

H318 – Forårsager alvorlig øjenskade.

H373 – Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (centralnervesystem, nyre).

H410 – Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Sikkerhedssætninger P-sætninger:

P260 – Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P264 – Vask hænderne grundigt efter brug.

P273 – Undgå udledning til miljøet.

P280 – Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P302 + P352 – VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

P362 + P364 – Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

P332 + P313 – Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

P305 + P351 + P338 – VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 – Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

P314 – Søg lægehjælp ved ubehag.

P321 – Særlig behandling (se kapitel 4 – hvis øjeblikkelige forholdsregler behøves på denne etiket).

P391 – Udslip opsamles.

P501 – Indholdet/holderen bortskaffes i henhold til lokale, regionale, nationale, internationale forskrifter.

2.3. Andre farer:

Indånding: Kan irritere luftvejene.

Indtagelse: Lav risiko for sædvanlig industriel håndtering. På grund af dette produkts viskositet ved levering, anses aspiration ikke farligt. Indtagelse af store mængder kan medføre: gastrointestinale forstyrrelser.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: ingen data til rådighed.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1. Stoffer:

Ikke anvendbar.

3.2. Blandinger:

Beskrivelse	CAS nr.	EF-nr. ECHA listenummer	REACH registrerin gsnummer	Indhold (%)	Klassifikation 1272/2008/EF (CLP)		
					Farepikt.	Farekat.	H-sætninger
Diamant*	7782-40-3	231-953-2	-	1,5-30	-	-	-
1-Octadecanamin Indeksnr.: 612-282-00-8	124-30-1	204-695-3	-	5-15	GHS05 GHS08 GHS09 Fare	Skin Irrit. 2 Øjenskade 1 Asp. Tox. 1 STOT RE 2 Aquatic Acute 1 M-faktor: 10 Aquatic Chronic 1 M-faktor: 10	H315 H318 H304 H373 H400 H410
Dipropylenglycol*	25265-71-8	246-770-3	-	3-10	GHS08 Advarsel	STOT RE 2	H373
Alkoholer, C12-20, Ethoxylet*	68526-94-3	614-570-9	-	1-5	GHS09 Advarsel	Aquatic Acute 1	H400
Polyoxyethylen diphenyloxidfosfat*	39464-70-5	609-691-9	-	1-5	GHS05 Fare	Skin Irrit. 2 Øjenskade 1	H315 H318
Butylhydroxytoluen*/**	128-37-0	204-881-4	-	< 1	GHS07 GHS08 GHS09 Advarsel	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 STOT SE 2 STOT SE 2 STOT RE 2 Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 1	H302 H312 H315 H335 H336 H373 H319 H410

*: Klassifikation specificeret af producenten, stoffet er ikke anført på listen i Appendiks VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**: Stof med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Den fulde ordlyd af H-sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Førstehjælpsforanstaltning:

- Fremkald ikke opkastning.
- Anbring den tilskadekomne i en behagelig stilling.
- Søg straks lægehjælp.

I TILFÆLDE AF INDÅNDING:

Foranstaltninger:

- Ingen bivirkninger forventet.

KONTAKT MED HUD:

Førstehjælpsforanstaltning:

- Vask det forurenede område med rigeligt vand og sæbe.
- Tag forurenede tøj af og vask før genbrug.
- I tilfælde af vedvarende symptomer skal du søge lægehjælp og vise lægen etiketten.

KONTAKT MED ØJNE:

Foranstaltninger:

- I tilfælde af kontakt med øjnene, skylles dem med rigeligt vand ved at holde øjenlåg åbent og flytte øjne (mindst 15 minutter) (koncentreret ilt og dinitrogentetroxid)
- Søg straks lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Se punkt 11.

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

Symptomatisk og støttende behandling. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler:

5.1.1. Egnede slukningsmidler:

Skum, tørt kemikalie, kuldioxid.

5.1.2. Uegnede slukningsmidler:

Ingen kendt.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ikke reaktiv ved normale temperaturer og tryk

I tilfælde af brand, røg og andre forbrændingsprodukter (carbonmonoxid, carbondioxid, carbonoxider), kan indånding af sådanne forbrændingsprodukter få alvorlige negative virkninger på sundheden.

5.3. Anvisninger for brandmandskab:

Som ved enhver brand, der skal anvendes forskriftsmæssige særlige personlige værnemidler og respirationsudstyr (MSHA/NIOSH) som er gjort uafhængigt af den ydre luft. Med vandsprøjt afkøles overflader, der er udsat for brand for at sprede dampe og personale, der forsøger at stoppe lækage.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

6.1.1. For ikke-indsatspersonel:

Der må kun opholde sig personer på ulykkestedet, der kender de nødvendige foranstaltninger, er faguddannede og har den passende beskyttende udstyr og påklædning på sig.

6.1.2. For indsatspersonel:

Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8)!

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Bortskaf spild og affald i henhold til gældende miljøbestemmelser. Lad ikke produktet og dets affald komme i kloaksystemet / jord / overfladevand eller grundvand. Ved opståelse af miljøfarlige konditioner skal de pågældende myndigheder omgående informeres.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Emission til miljøet er usandsynlig.

Må ikke tømmes i kloakafløb.

Tør overskydende eller spildt materiale op og bortskaf det i henhold til lokale og nationale love.

6.4. Henvisning til andre punkter:

For yderligere og detaljerede oplysninger se punkt 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler angående sikker håndtering:

De almindelige hygieniske forholdregler skal overholdes.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Må ikke indtages eller indåndes.

Vask grundigt efter håndtering af produktet.

Tag forurenede tøj af og vask før genbrug.

Tekniske foranstaltninger:

Sørg for udluftning.

Beskyttelsesforanstaltninger ved brand og eksplosion:

Ingen særlige foranstaltninger påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:



Opbevares på et godt ventileret sted på afstand af uforenelige materialer.

Opbevares ved temperaturer, der ikke overstiger 49 °C/120° F.

Må ikke opbevares i direkte sollys.

Opbevares i lukkede beholdere.

Holdes væk fra antændelseskilder.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Uforenelige materialer: se punkt 10.5.

Materialet anvendt som emballage eller opbevaring: Glas, stål, rustfrit stål, polyethylen, polypropylen, polyester. Test af kompatibilitet med visse plastmaterialer anbefales.

7.3. Særlige anvendelser:

Der er ingen særlig vejledning for dette.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre:

Grænseværdier for eksponering:

Butylhydroxytoluen (CAS: 128-37-0): 10 mg/m³

DNEL		Ekspositionsmåde	Hyppighed af eksposition	Bemærkning
Arbejdstager	Anvender			
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Dermal	Kort (akut) Lang (gentagende)	ingen data tilgængelige
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Inhalativ	Kort (akut) Lang (gentagende)	ingen data tilgængelige
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Oral	Kort (akut) Lang (gentagende)	ingen data tilgængelige

PNEC			Hyppighed af eksposition	Bemærkning
Vand	Jord	Luft		
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	ingen data tilgængelige
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	ingen data tilgængelige
ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	ingen data tilgængelige	Kort (en gang) Lang (vedvarende)	ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol:

Ved anvendelse af farlig material uden regulering med en grænseværdi, arbejdsgiveren skal nedsætte ekspositionens omfang til den allermindste der kan påkræves fra videnskabelig og teknisk synspunkt, til en nivå hvor det farlige stof ifølge videnskabet nyeste stand ikke har nogen helbreds skadende virkning.

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

I løbet af arbejde kræves der passende sikkerhedsregler for at undgå udslip af produktet på gulvet, påklædningen, hud, og i øjnene (brug af beskyttende briller anbefalet).

Sørg for udluftning.

Faciliteter, hvor dette produkt opbevares eller bruges, skal udstyres med øjenvandsstation og sikkerhedsbruser.

8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler:

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under arbejdet.

Holdes væk fra antændelseskilder.

1. Beskyttelse af øjne/ansigt: brug passende sikkerhedsbriller (EN 166).

2. Beskyttelse af hud:

a. Beskyttelse af hænder: Brug egnede beskyttelseshandsker (EN 374).

b. Andet: Brug en egnet beskyttelsesdragt.

3. Beskyttelse af åndedrætsorganer: Ingen påkrævet under normale betingelser for brug med tilstrækkelig ventilation. Hvis de tekniske forholdsregler ikke kan holde luftforurenende koncentrationer på et niveau, der er tilstrækkelig til at beskytte arbejdernes helbred, kan et godkendt åndedrætsværn være relevant.

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Dette produkt udviser positive resultater af mutagenicitet i in vitro undersøgelser.

Forholdreglerne listet under punkt 8 gælder for forhold der kan betragtes som gennemsnitlig, for professionelt udført arbejde og forskriftsmæssige anvendelsesbetingelser. Hvis arbejdet udføres under andre betingelser eller

særlig forhold, det anbefales, at man tager beslutning om de yderligere nødvendige skridt og om personlige værnemidler med inddragelse af en specialist.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

Parameter:		Undersøgelsesmetode:	Bemærkning
1. Udseende:	Pasta i forskellige farver		
2. Lugt:	ikke mærkbar		
3. Lugttærskel:	ingen data er tilgængelige*		
4. pH:	ingen data er tilgængelige*		
5. Smeltepunkt/frysepunkt:	167 °F (75 °C)		
6. Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	> 400 °F (204 °C)		
7. Flammepunkt:	> 250 °F (121 °C)		
8. Fordampningshastighed:	ingen data er tilgængelige*		
9. Antændelighed (fast stof, luftart):	ingen data er tilgængelige*		
10. Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser:	ingen data er tilgængelige*		
11. Damptryk:	ingen data er tilgængelige*		
12. Dampmassefylde:	ingen data er tilgængelige*		
13. Relativ massefylde:	~ 1	vand = 1	
14. Opløselighed:	ikke opløselig i vand.		
15. Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	ingen data er tilgængelige*		
16. Selvantændelsestemperatur:	ingen data er tilgængelige*		
17. Dekomponeringstemperatur:	ingen data er tilgængelige*		
18. Viskositet:	ingen data er tilgængelige*		
19. Eksplosive egenskaber:	ingen data er tilgængelige*		
20. Oxiderende egenskaber:	ingen data er tilgængelige*		

9.2. Andre oplysninger:

Ingen data er tilgængelige.

*: Fabrikanten har ikke udført nogen test af denne parameter for produktet, eller resultaterne af testene er ikke tilgængelige på tidspunktet for offentliggørelsen af databladet.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet:
Ingen kendt.
- 10.2. Kemisk stabilitet:
Stabil i normal temperatur og almindelige arbejdsbetingelser.
- 10.3. Risiko for farlige reaktioner:
Se afsnit 10.5.

Høje temperaturer, antændelseskilder, uforenelige materialer, direkte sollys.

10.5. Materialer, der skal undgås:

Stærke oxidationsmidler, stærke baser. Test af kompatibilitet med visse plastmaterialer anbefales.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter:

I tilfælde af brand, røg og andre forbrændingsprodukter (carbonmonoxid, carbondioxid, carbonoxider).

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Akut toksicitet: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Hudætsning/-irritation: Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Kimcellemutagenicitet: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Carcinogenicitet: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Enkel STOT-eksponering: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (centralnervesystem, nyre).

Aspirationsfare: Baseret på alle tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

11.1.1. For registreringspligtige stoffer gives der en kort sammenfatning af de oplysninger, der stammer fra test:

Ingen data er tilgængelige.

11.1.2. Relevante toksikologiske egenskaber for de farlige stoffer:

1-Octadecanamin (CAS: 124-30-1):

LD50 (oral, rotte): 2000 mg/kg

Ætsning/irritation: Standard Draize testen, Huid, Arter: Kanin, 20 mg, 24 h

Butylhydroxytoluen (CAS: 128-37-0):

LD50 (oral, rotte): 890 mg/kg

Ætsning/irritation: Standard Draize testen, Huid, Arter: Kanin, 500 mg, 48 h

Standard Draize testen, Øjen, Arter: Kanin, 100 mg, 24 h

Dipropylenglycol (CAS: 25265-71-8):

LD50 (oral, rotte): 14850,0 mg/kg

11.1.3. Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje:

Indtagelse, indånding, hudkontakt, øjenkontakt.

11.1.4. Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber:

Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage kvalme og hovedpine.

Sensibilisering: ikke forventet.

Alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (centralnervesystem, nyre).

Carcinogenicitet: NTP: nej. IARC: nej. ACGIH: nej. OSHA: nej.

Indånding: Kan irritere luftvejene.

Indtagelse: Lav risiko for sædvanlig industriel håndtering. På grund af dette produkts viskositet ved levering, anses aspiration ikke farligt. Indtagelse af store mængder kan medføre: gastrointestinale forstyrrelser.

11.1.5. Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering:

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenskade.

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering (centralnervesystem, nyre).

11.1.6. Synergistisk effekt:

Ingen data er tilgængelige.

11.1.7. Manglende specifikke data:

Ingen kendte.

11.1.8. Andre oplysninger:

Ingen data er tilgængelige.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet:

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Erstatter den: 22. 03. 2018

Revideret den: -

Version: 1

Information om komponenterne:

Butylhydroxytoluen (CAS: 128-37-0):

- LC50 (Oryzias latipes), 5300 ug/L, 48H.
- 12.2. Persistens og nedbrydelighed:
Ingen data er tilgængelige.
- 12.3. Bioakkumulationspotentiale:
Ingen data til rådighed.
- 12.4. Mobilitet i jord:
Ingen data er tilgængelige.
- 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:
Der er ingen data til rådighed.
- 12.6. Andre negative virkninger:
Ingen data er tilgængelige.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

- 13.1. Metoder til affaldsbehandling:
Bortskaffes i henhold til lokale regler.
- 13.1.1. Information om bortskaffelse af produktet:
Generatorer af overdrevne kemikaliet skal afgøre, om et kasseret kemikalie er klassificeret som farligt affald.
Desuden skal generatorer konsultere statslige og lokale regler for farligt affald for at sikre fuldstændig og nøjagtig klassificering.
Alle statslige og lokale love skal overholdes.
Europæisk affaldskode:
Til dette produkt kan ingen bortskaffelsesnøgle ifølge det europæiske affaldskatalog (EWC) kan, da kun formålet med anvendelsen defineret af brugeren giver mulighed for en tildeling. Det europæiske affaldskodenummer skal bestemmes efter en drøftelse med en specialist, der beskæftiger sig med bortskaffelse af affald.
- 13.1.2. Information om bortskaffelse af emballage:
Fjernes i overensstemmelse med de relevante bestemmelser.
- 13.1.3. Fysiske/kemiske egenskaber, der kan påvirke affaldsbehandlingsløsningerne, skal specificeres:
Ingen kendt.
- 13.1.4. Udledning til spildevandet:
Ingen kendt.
- 13.1.5. Særlige forholdsregler i forbindelse med en anbefalet affaldsbehandling anføres:
Ingen data er tilgængelige.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

- 14.1. UN-nummer:
UN3077
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):
MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (1-Octadecanamin)
- 14.3. Transportfareklasse(r):
9
- 14.4. Emballagegruppe:
III
- 14.5. Miljøfarer:
Marine Pollutant: ja.
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren:
Ingen relevante informationer til rådighed.
- 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden:
Ikke anvendbar.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

- 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF)

Erstatter den: 22. 03. 2018



Revideret den: -
Version: 1

nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) n r. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006

KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

Dette produkt kan indeholde spor af:
Acetaldehyd (CAS: 75-07-0)

1,4-dioxan (CAS 123-91-1)
ethylenoxid (CAS 75-21-8)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering: ingen information til rådighed.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Oplysninger om revision af sikkerhedsdatabladet: ingen.

Fuld tekst af forkortelserne som forekommer i sikkerhedsdatabladet:

DNEL: Derived no effect level (afledt nuleffektniveau). PNEC: Predicted no effect concentration (beregnet nuleffektkoncentration). CMR virkninger: karcinogenitet, mutagenitet og reproduktionstoxicitet. PBT: Persistent, bioakkumulativ og toksisk. vPvB: meget vedholdende, meget bioakkumulerende. i.b.: ikke bestemt. i.a.: ikke anvendbar.

Datakilder:

sikkerhedsdatablad (30. 04. 2016.) udstedt af fabrikanten.

Metoder anvendt til klassificering i henhold til forordning 1272/2008/EF:

Hudætsning/hudirritation, farekategori 2 - H315	Baseret på beregningsmetode
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, farekategori 1 - H318	Baseret på beregningsmetode
Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 - H373	Baseret på beregningsmetode
Specifik målorgantoksicitet — gentagen eksponering, farekategori 2 - H400	Baseret på beregningsmetode
vandmiljøet — kronisk fare, farekategori 1 - H410	Baseret på beregningsmetode

Fuld tekst af H-sætninger i sikkerhedsbladets punkt 2. og 3.:

H302 – Farlig ved indtagelse.

H304 – Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene

H312 – Farlig ved hudkontakt.

H315 – Forårsager hudirritation.

H318 – Forårsager alvorlig øjenskade.)

H319 – Forårsager alvorlig øjenirritation.

H335 – Kan forårsage irritation af luftvejene.

H336 – Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H373 – Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

H400 – Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 – Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Rådgivning om træning: ingen data til rådighed.

Dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet på grundlag af oplysninger fra producenten.

Oplysningerne, data og anbefalinger, der er indeholdt heri, er afgivet i god tro fra pålidelige kilder og menes at være sande og korrekte på udgivelsesdatoen. Sikkerhedsdatabladet bør kun anvendes som vejledning til håndtering af produktet.

Under håndtering og brug af produktet kan andre hensyn opstå eller være påkrævet. Brugere advares om at bestemme relevansen og anvendeligheden af de ovennævnte oplysninger til deres særlige forhold og formål og at påtage sig enhver risiko forbundet med brugen af dette produkt. Det er brugerens ansvar fuldt ud at overholde lokale, nationale og internationale bestemmelser vedrørende anvendelse af dette produkt.