

### Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: DPD No. 3**
- **Artikelnummer:** 00511081, 511080BT, 511081BT, 511082BT, 511540BT, 00511549BT, 00511089BT, 56T001350
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse:** Reagens for vandanalyse
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**  
Tintometer GmbH  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Made in Germany  
www.lovibond.com

phone: +49 (0)231 94510-0  
e-mail: sales@lovibond.com

The Tintometer Limited  
Lovibond® House  
Sun Rise Way  
Amesbury  
Wiltshire SP4 7GR  
United Kingdom

phone : +44 1980 664800  
e-mail: SDS@lovibond.uk

- **For yderligere information:**  
e-mail: sds@lovibond.com  
Afdeling produktsikkerhed
- **1.4 Nødtelefon:**  
+45 8988 2286  
Sprog: Engelsk og Dansk

Lieferant / Supplier  
Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
76185 Karlsruhe, Germany  
+49 721 5606 0  
sicherheit@carlroth.de

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS08 sundhedsfarer

STOT RE 1 H372 Beskadiger skjoldbruskkirtlen ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS08

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**  
kaliumiodid
- **Faresætninger**  
H372 Beskadiger skjoldbruskkirtlen ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.
- **Sikkerhedssætninger**  
P264 Vask hænder grundigt efter brug.  
P314 Søg lægehjælp ved ubehag.

(Fortsættes på side 2)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

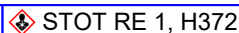
(Fortsat fra side 1)

- **2.3 Andre farer** De vigtigste indtagelsesveje for kaliumiodid er: indånding af støv og opløsnings-aerosoler samt oral indtagelse.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**  
Blandingen indeholder intet PBT/vPvB-stof (bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006).
- **Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Præparatet indeholder uorganiske forbindelser.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7681-11-0 EINECS: 231-659-4 Reg.nr.: 01-2119966161-40-XXXX	kaliumiodid	 STOT RE 1, H372	10–20%
---	-------------	---	--------

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
- **Efter øjenkontakt:**  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand (mindst 15 min). Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:**  
Skyl munden og drik rigeligt vand (1-2 briller).  
Søg læge, hvis problemerne.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:**  
irritation  
Efter indånding og indtagelse:  
optagelse  
Ved optagelse af store mængder:  
Tørst  
kvalme  
opkastning  
diarré  
mavesmerter  
blodtryksfald  
Hjerte-kredsløbsforstyrrelser  
Svaghed  
hovedpine  
Forstyrrelse af elektrolytligevægten
- **Farer**  
Fare for hjerterytmeforstyrrelser  
Fare for åndedrætsforstyrrelser
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:**  
Absorption: i tilfælde af jod overfølsomhed, selv efter relativt lave doser, akutte respiratoriske og kardiovaskulære lidelser (muligvis chok), hud- og slimhindereaktioner mulig. (GESTIS)  
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**  
Produktet er ikke brændbart  
Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.  
I tilfælde af brand kan der frigøres:  
Hydrogenchlorid (HCl)  
Dikaliumoxid

(Fortsættes på side 3)

— DK —

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

---

**Handelsnavn: DPD No. 3**


---

(Fortsat fra side 2)

Jodbrinte (HJ)

- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:**

Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

Bær fuld beskyttelsesdragt

- **Yderligere oplysninger**

Forurenet slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

Brandrester og forurenet slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer

Omgivende ildebrand kan frigøre farlige dampe.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

- **Råd til personale der ikke er med i alarmberedskabet:**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrækkelig udluftning

- **Rådgivning for indsatspersonel: Værnemidler: se afsnit 8**

- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.**

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Opsamles mekanisk.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

- **6.4 Henvisning til andre punkter**

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- **Råd om sikker håndtering: Sørg for udsugning i tilfælde af støvdannelse.**

- **Hygiejniske foranstaltninger:**

Alt tilsmudset tøj tages straks af.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

- **Krav til opbevaringsrum og beholdere: Opbevares på et køligt sted.**

- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Må ikke opbevares sammen med syrer.

Opbevares adskilt fra oxidationsmidler.

- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**

Opbevares aflåst eller kun tilgængeligt for sagkyndige eller af disse autoriserede personer.

Beskyttes mod varme og direkte sollys

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod lysindfald.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand

Produktet er hygroskopisk.

- **Anbefalet opbevaringstemperatur: 20°C +/- 5°C**

- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

---

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **8.1 Kontrolparametre**

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

- **DNEL-værdier**

Afledte nulleffektniveauer (DNEL)

**CAS: 7681-11-0 kaliumiodid**

Oral	DNEL	0,01 mg/kg /bw/d (Forbruger/akut/systemisk virkning)
------	------	--

(Fortsættes på side 4)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

(Fortsat fra side 3)

Dermal	DNEL	0,01 mg/kg /bw/d (Forbruger/langvarig /systemisk virkning) 1 mg/kg /bw/d (Arbejdstage/langvarig/systemisk virkning)
Inhalation	DNEL	1 mg/kg /bw/d (Forbruger/langvarig /systemisk virkning) 0,07 mg/m <sup>3</sup> (Arbejdstage/langvarig/systemisk virkning) 0,035 mg/m <sup>3</sup> (Forbruger/langvarig /systemisk virkning)

### · PNEC-værdier

Anbefalede overvågningsprocedurer (PNEC)

### CAS: 7681-11-0 kaliumiodid

PNEC	0,007 mg/l (Ferskvand)
PNEC	0,075 mg/kg (Intermitterende udslip til vand)
	0,007 mg/kg /sediment (Ferskvandssediment)

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

### · 8.2 Eksponeringskontrol

#### · Tekniske foranstaltninger:

Tekniske ledsageforanstaltninger og passende arbejdsbetingelser skal have forrang for anvendelsen af personlige værnemidler.  
Se punkt 7.

#### · Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelsesdragt skal vælges specifikt til arbejdsstedet, afhængig af koncentrationen og mængden af de giftige stoffer der håndteres.

#### · Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller

Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv

Brug sikkerhedsbriller, der er testet og godkendt i overensstemmelse med offentlige standarder såsom EN 166.

#### · Beskyttelse af hænder

Det anbefales at sørge for forebyggende hudbeskyttelse ved at bruge hudbeskyttelsesmiddel.

Efter brug af handsker skal der bruges hudrensings- og hudplejemidler.

#### · Handskemateriale:

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse:  $\geq 0,11$  mm

#### · Handskematerialets gennemtrængningstid

Gennembrudstid: Level = 1 (&lt; 10 min)

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

#### · Andre beskyttelsesforanstaltninger (Kropsbeskyttelse): Arbejdsbeskyttelsesdragt

#### · Åndedrætsværn Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/serosol.

#### · Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: P2-filter

· **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.

## \* PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### · 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Fysisk form	Fast
· Form :	Tabletter
· Farve:	Hvid
· Lugt:	Lugtfri
· Lugttærskel:	Ikke relevant.
· Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt.
· Antændelighed	Produktet er ikke brandbar.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	Ikke relevant.
Øvre:	Ikke relevant.
· Flammepunkt:	Ikke relevant.
· Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant.
· Nedbrydningsstemperatur	Ikke bestemt.

(Fortsættes på side 5)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

(Fortsat fra side 4)

· pH (13 g/l) ved 20°C	6,3
· Kinematisk viskositet	Ikke relevant (fast).
· Opløselighed	
· Vand:	Opløselig
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke relevant (blanding).
· Damptryk:	Ikke relevant (fast).
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20°C:	2,16 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Relativ dampmassefylde	Ikke relevant (fast).
· Partikelegenskaber	Ikke bestemt.
· 9.2 Andre oplysninger	
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Metalætsende	Ikke relevant
· Andre sikkerhedskarakteristika	
· Oxiderende egenskaber:	ingen
· Yderligere oplysninger	
· Tørstofindhold:	100 %

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** se kapitel 10.3
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabil ved omgivelsestemperatur (stuetemperatur).
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner**
  - Reaktioner med peroxider
  - Reaktioner med halogene forbindelser
  - Reaktioner med syrer
  - Reaktioner med alkalimetaller
  - Reaktioner med oxidationsmidler.
  - > Varmeudvikling
- **10.4 Forhold, der skal undgås** For at undgå termisk nedbrydning, skal overophedning undlades.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** se kapitel 5

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### · Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

CAS: 7681-11-0 kaliumiodid

Oral	LD50	2779 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	3160 mg/kg (kanin)
	NOAEL	0,01 mg/kg /bw/d (menneske) organ: Thyroid

- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
  - Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Oplysning om indholdsstoffer:**
  - For iodider gælder generelt: Sensibilisering med allergiske reaktioner hos særligt følsomme personer.
- **Kimcellemutagenitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Oplysning om indholdsstoffer:**
  - OECD 414: Test for teratogenitet
  - OECD 473: Test for mutagenitet
  - OECD 471, 474, 476, 487: Test for kicellemutagenitet

(Fortsættes på side 6)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

(Fortsat fra side 5)

**CAS: 7681-11-0 kaliumiodid**

OECD 471	(negativ) (Bacterial Reverse Mutation Test - Ames test)
OECD 476	(negativ) (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test) Mouse (lymphoma L5178Y cells)

- **Enkel STOT (Specifik målorgantoksicitet) -eksponering**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Gentagne STOT (Specifik målorgantoksicitet) -eksponeringer**

Beskadiger skjoldbruskkirtlen ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: slugning.

- **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

Vigtigste eksponeringsveje: På arbejdspladser vil indtagelse af kaliumiodid (KI) højst sandsynligt ske via luftvejene. Uden for arbejdspladsen indtages iodider sammen med mad (nødvendigt) og nogle gange med medicin.

Luftveje: KI kan indåndes som støv eller aerosol fra opløsninger. Inhalationsundersøgelser blev udført med partikelformige aerosoler indeholdende natriumiodid under anvendelse af forskellige dyrearter (abe, mus, får). Hurtig og effektiv absorption via luftvejene blev observeret. Dette antages også for KI, da dets opløselighed er sammenlignelig.

Hud: Fra test på frivillige, som fik en vandig KI-opløsning påført deres underarme (12,5 cm<sup>2</sup>), blev mængden af absorberet jod estimeret til 0,1 %. Absorption gennem huden anses derfor for at være af ringe relevans.

Mave-tarmkanalen: Opløseligt iodid absorberes næsten udelukkende via mave-tarmkanalen. Dette er blevet bevist af resultater fra studier med KI på voksne frivillige. (GESTIS)

- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**

**CAS: 7681-11-0 kaliumiodid**

(kilde: GESTIS)

Vigtigste toksiske virkninger:

Akut: Irritation af øjne, hud og luftveje, forstyrrelse af skjoldbruskkirtelfunktionen, kardiovaskulære påvirkninger, metaboliske forstyrrelser.

Kronisk: Forstyrrelse af skjoldbruskkirtelfunktionen, systemisk betinget hudskade og betændelse i slimhinderne.

Yderligere information (GESTIS, Merck):

Små mængder jod er afgørende for kroppen. Langvarige overdoser af jod fører dog til forstyrrelser i thyreoideafunktionen (hypo- og/eller hyperthyroidisme, muligvis ledsaget af thyroiditis). Effekterne er meget komplekse

Ydermere kan symptomer på kronisk jodforgiftning (jodtoksikose, "iodisme") opstå efter indtagelse af høje doser af disponerede personer. De består hovedsageligt af systemisk betinget irritation/inflammatoriske forandringer i slimhinder og hud

Jodid krydser placenta og kan, når det administreres (oralt) til gravide kvinder i meget høje doser, føre til hypothyroidisme og/eller struma hos fosteret med dødsfald som følge af luftrørskompression

- **11.2 Oplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

- **Andre oplysninger**

Andre farlige egenskaber kan ikke udelukkes.

Ifølge de oplysninger, vi har til rådighed, er de kemiske, fysiske og toksikologiske egenskaber af de stoffer, der er nævnt i kapitel 3, ikke blevet grundigt undersøgt.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**

- **Toksicitet i vand:**

**CAS: 7681-11-0 kaliumiodid**

EC50	7,5 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202) Merck
LC50	3780 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) Merck

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed .**

- **Øvrige oplysninger**

Præparatet indeholder uorganiske forbindelser.

Metoder til bestemmelse den biologiske nedbrydelighed gælder ikke for uorganiske stoffer

- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

DK

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

(Fortsat fra side 6)

- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**  
Blandingen indeholder intet PBT/vPvB-stof (bilag XIII af bestemmelserne (EG) 1907/2006).
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger** Indtrængen i miljøet skal undgås.
- **Risiko for vandmiljøet:**  
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet, heller ikke i små mængder.  
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af ganske små mængder i undergrunden.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · Europæisk affaldskatalog

16 05 07*	Kasserede uorganiske kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer
-----------	---

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- |  |   |
|--|---|
| · <b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>                            |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>  |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                               |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   |   |
| · <b>klasse</b>  | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                      |   |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | Ikke relevant                                     |
| · <b>14.5 Miljøfarer:</b>  |   |
| · <b>Marine pollutant:</b>   | Nej   |
| · <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>             | Ikke relevant.                                    |
| · <b>14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke relevant.                                    |
| · <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>                         | Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger. |

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer** ikke reguleret

#### · Forordning (EU) Nr. 649/2012

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
---

#### · FORORDNING Forordning (EF) Nr. 1334/2000 om en fællesskabsordning for kontrol med udførslen af produkter og teknologi med dobbelt (Dual-Use): anvendelse

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
---

#### · Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
---

#### · Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
---

(Fortsættes på side 8)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 07.11.2023

Versionsnummer 8 (erstatte version 7)

Revision: 06.11.2023

Handelsnavn: DPD No. 3

(Fortsat fra side 7)

· **Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget:**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (POP)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57**

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på  $\geq 0,1\%$  (w/w).

· **Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):**

· **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:** Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge (94/33/EF).

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL-Code:** 00-6

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### \* PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31 som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

· **Instruktionsanvisninger** Sørg for tilstrækkelig information, instruktion og uddannelse til brugerne.

· **Risikoangivelser**

H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

· **Forkortelser og akronymer:**

ICAO: International Civil Aviation Organisation

EC50: effective concentration, 50 percent (in vivo)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration

NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1

· **Kilder:**

Dataene kommer fra leverandøren sikkerhedsdatablade, opslagsværker og litteratur

ECHA: European Chemicals Agency <http://echa.europa.eu>

GESTIS-Stoffdatenbank

· \* **Dataene ændret i forhold til tidligere version**