

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

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

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** OTTOPUR OP 950

· **UFI:** 4281-F0TP-J009-TEDV

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

· **Stoffets/præparatets anvendelse** Montage-skum

· **Anvendelser, der frarådes** Overhold oplysningerne i det tekniske datablad

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør

Hermann Otto GmbH

Krankenhausstraße 14

D-83413 Fridolfing

Tel.: 0049/(0)8684/908-0

Fax.: 0049/(0)8684/908-1840

For yderligere information:

Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)

E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de

1.4 Nødtelefon:

Tel.: 0049/621/60-43333 (BASF Plant fire brigade)

+45 8988 2286 (Carechem 24)

Danish Poison Center (Giftlinjen): +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Aerosol 1 H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

Resp. Sens. 1 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.

Skin Sens. 1 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Carc. 2 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

STOT RE 2 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

2.2 Mærkningselementer

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

Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08

Signalord Fare

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Diphenylmethandiisocyanat, isomerer og oligomerer

Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane

Faresætninger

H222-H229 Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

H315 Forårsager hudirritation.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 1)

- H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

· Sikkerhedssætninger

- P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 P211 Spray ikke mod åben ild eller andre antændelseskilder.
 P251 Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke efter brug.
 P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 P280 Bær beskyttelseshandsker / øjenbeskyttelse / ansigtsbeskyttelse.
 P304+P341 VED INDÅNDING: Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Sørg lægehjælp.
 P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

· Yderligere oplysninger:

Fra den 24. august 2023 kræves der passende uddannelse før industriel eller erhvervmæssig brug.

Ved utilstrækkelig ventilation kan eksplosive damp-luftblandinger dannes.

· 2.3 Andre farer

- Kan ved brug forårsage allergiske reaktioner hos personer, der allerede er overfølsomme over for diisocyanater.
- Personer, der lider af astma, eksem eller hudproblemer, bør undgå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produkt.
- Dette produkt bør ikke anvendes i tilfælde af dårlig udluftning, medmindre der bæres beskyttelsesmaske med et egnet gasfilter (f.eks. type A1 i henhold til norm EN 14387).

· Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

· Bestemmelsen af hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke komponenter, der er hormonforstyrrende i henhold til REACH artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2018/605 i mængder på 0,1% eller mere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

· Farlige indholdsstoffer:

CAS: 115-10-6	dimethylether	<25%
EINECS: 204-065-8	🔥 Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
Reg.nr.: 01-2119472128-37		
CAS: 32055-14-4	Diphenylmethandiisocyanat, isomerer og oligomerer	<25%
NLP: 500-079-6	☠️ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠️ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 1244733-77-4	Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane	<25%
EC-nummer: 807-935-0	☠️ Carc. 2, H351; ⚠️ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 74-98-6	propan	<10%
EINECS: 200-827-9	🔥 Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	
Reg.nr.: 01-2119486944-21		

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 2)

- **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.
Forgiftningssymptomer kan optræde med mange timers forsinkelse, derfor skal lægeovervågningen være mindst 48 timer efter et uheld.
- **Efter indånding:**
Frisk luft, giv om nødvendigt kunstigt åndedræt, varme. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter hudkontakt:**
Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.
- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Efter indånding: Tør hals/halssmerter. Hoste. Irritation af luftvejene. Irritation af næseslimhinderne. Rindende næse. FØLGENDE SYMPTOMER KAN OPSTÅ SENERE: Betændelse i luftvejene mulig. Lungeødem muligt. Åndedrætsbesvær.
Efter hudkontakt: Prikkende/irritation af huden. Efter øjenkontakt: Irritation af øjenvævet. Grådig øjenvand.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Ved opvedning eller brand kan der dannes giftige gasser.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:**
Bær åndedrætsværn.
Indånd ikke eksplosions- og brændgasser.
- **Yderligere oplysninger** Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Hold antændelige kilder borte.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.
Lad produktet stivne. Opsamles mekanisk.
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

dk

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.
Se punkt 8: Personlige værnemidler
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Dampene kan danne en eksplosiv blanding sammen med luft.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
Indtrængen i jordbunden skal forhindres på sikker vis.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Opbevares adskilt fra fødevarer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
Beskyttes mod varme og direkte sollys.
Opbevares køligt, opvarmning medfører trykstigning og fare for bristning.
- **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:**
- 115-10-6 dimethylether**
GV Korttidsværdi: 3840 mg/m³, 2000 ppm
Langtidsværdi: 1920 mg/m³, 1000 ppm
E
- 74-98-6 propan**
GV Korttidsværdi: 3600 mg/m³, 2000 ppm
Langtidsværdi: 1800 mg/m³, 1000 ppm
- **DNEL-værdier**
- 1244733-77-4 Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane**
Dermal Arbejdstage, systemisk (langtids) 2,91 mg/kg/Tag (rat)
Inhalation Arbejdstage, systemisk (langtids) 8,2 mg/m³ (rat)
- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.
Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.
Undgå kontakt med øjne og hud.
- **Åndedrætsværn**
Dette produkt bør ikke anvendes i tilfælde af dårlig udluftning, medmindre der bæres beskyttelsesmaske med et egnet gasfilter (f.eks. type A1 i henhold til norm EN 14387).
- **Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker
- **Handskemateriale:**
Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.
Butylgummi
Anbefalet materialetykkelse: >0,4 mm
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Gennembrudstid: 10 - 30 min
- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Beskyttelsesbriller

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 4)

· **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· **Fysisk form**

Aerosol

· **Farve:**

Ifølge produktbetegnelse

· **Lugt:**

Karakteristisk

· **Smeltepunkt/frysepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Ikke relevant.

· **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**· **Nedre:**

Ikke relevant.

· **Øvre:**

Ikke relevant.

· **Flammepunkt:**

Ikke relevant, da aerosol.

· **Nedbrydningsstemperatur**

Ikke bestemt.

· **pH**

Ikke bestemt.

· **Viskositet:**

Ikke bestemt.

· **Opløselighed**· **vand:**

Hydroliseret.

· **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**

Ikke bestemt.

· **Damptryk ved 20 °C:**

5.100 hPa

· **Massefylde og/eller relativ massefylde**· **Densitet:**

se teknisk datablad

· **Relativ massefylde:**

Ikke bestemt.

· **Dampmassefylde:**

Ikke relevant.

· **Partikelegenskaber**

Ikke bestemt.

· 9.2 Andre oplysninger

· **Form:**

Aerosol

· **Antændelsepunkt:**

Ikke bestemt.

· **Eksplorative egenskaber:**

Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.

· **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**· **Aerosoler**

Yderst brandfarlig aerosol. Beholder under tryk. Kan sprænges ved opvarmning.

· **Brandfarlige væsker**

Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **10.2 Kemisk stabilitet**· **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**

Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

Undgå stærk opvarmning

· **10.3 Risiko for farlige reaktioner**

På grund af det høje damptryk er der ved temperaturstigning fare for, at beholderne brister.

· **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.· **10.5 Materialer, der skal undgås:** Strong oxidizing agents, alkalis, amines, strong acids· **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**

Se punkt 5.2

Hydrogenchlorid (HCl)

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

Hydrogencyanid (blåsyre)

(Fortsat fra side 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:**
-
- 115-10-6 dimethylether**
Inhalation LC50/4 h 308 mg/l (rat)
- 32055-14-4 Diphenylmethandiisocyanat, isomerer og oligomerer**
Oral LD50 >10.000 mg/kg (rat)
Dermal LD50 >9.400 mg/kg (rab)
Inhalation LC50/4 h 310 mg/l (rat)
- 1244733-77-4 Reaction products of phosphoryl trichloride and 2-methyloxirane**
Oral LD50 632 mg/kg (rat)
Inhalation LC50/4 h >7 mg/l (rat)
- **Hudætsning/-irritation** Forårsager hudirritation.
 - **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
 - **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Hos overfølsomme personer kan minimale koncentrationer fremkalde en meget kraftig reaktion.
Astmatikere og personer med luftvejslidelser frarådes at håndtere produktet.
Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 - **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Carcinogenicitet** Mistænkt for at fremkalde kræft.
 - **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
 - **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 - **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **11.2 Oplysninger om andre farer**
 - **Hormonforstyrrende egenskaber**
-
- Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
For information om hormonforstyrrende egenskaber se afsnit 11.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 13: Bortskaffelse

· 13.1 Metoder til affaldsbehandling

· **Anbefaling:**

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

Efter hærningen kan materialet bortskaffes sammen med husholdningsaffald eller industriaffald.

Ubrugt materiale (pastøst, flydende) skal bortskaffes som farligt affald.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:**

Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

Emballager, der ikke kan rengøres, skal bortskaffes på samme måde som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

· **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

· **ADR**

1950 AEROSOLER

· **IMDG**

AEROSOLS

· **IATA**

AEROSOLS, flammable

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· **ADR**



· **klasse**

2 5F Gasser

· **Faremærkat**

2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class**

2 Gasser

· **Label**

2.1

· 14.4 Emballagegruppe

· **ADR, IMDG, IATA**

Ikke relevant

· 14.5 Miljøfarer:

Ikke relevant.

· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Advarsel: Gasser

· **Farenummer (Kemler-tal):**

-

· **EMS-nummer:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW2 Clear of living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.

For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:

Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

For WASTE AEROSOLS:

Segregation as for the appropriate subdivision of

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 7)

- | | |
|--|--|
| · | class 2. |
| · 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter | Ikke relevant. |
| · Transport/yderligere oplysninger: | |
| ----- | |
| · ADR | |
| · Begrænsede mængder (LQ) | 1L |
| · Undtagne mængder (EQ) | Kode: E0
Ikke tilladt som undtagen mængde |
| · Transportkategori | 2 |
| · Tunnelrestriktionskode | D |
| ----- | |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 1L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation": | UN 1950 AEROSOLER, 2.1 |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser P3a BRANDFARLIGE AEROSOLER**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 150 t**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII**
nr. 56 for offentligheden
nr. 74 for erhvervsmæssige/industrielle brugere
Begrænsninger: 3
- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **FORORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER**
(Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
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.
- **Nationale forskrifter:**
- **Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:**
Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.
Overhold arbejdsbegrænsningerne for vordende eller ammende mødre.
- **Fareklasse for vand: WGK 2 (Selvklassificering): vandforurenende.**
- **MAL- Code: EINECS - Europæisk fortegnelse over eksisterende kommercielle kemiske stoffer**
- **Oplysninger til Internationale Registreringsstatus:**
Listet eller i overensstemmelse med følgende inventarier:
ENCS - Japan ikke opført
NZIoC - New Zealand ikke opført

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 11.12.2024

Versionsnummer 4 (erstatte version 3)

Revision: 11.12.2024

Handelsnavn: OTTOPUR OP 950

(Fortsat fra side 8)

REACH - Europe opført
 TCSI- Taiwan ikke opført
 AICS - Australia ikke opført
 DSL- Canada ikke opført
 IECSC - China ikke opført
 ECL - Korea ikke opført
 PICCS - Philippines ikke opført
 TSCA - USA ikke opført

· **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 produktens egenskaber 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.

· **Risikoangivelser**

H220 Yderst brandfarlig gas.
 H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
 H332 Farlig ved indånding.
 H334 Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
 H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

· **Datablad udstedt af:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363

· **Kontaktperson:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 (-4300)

· **Dato for forrige udgave** 30.03.2023

· **Udgavenummer for forrige udgave** 3

· **Forkortelser og akronymer:**

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Brandfarlige gasser – Kategori 1A

Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1

Press. Gas (Comp.): Gasser under tryk – Komprimeret gas

Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2

Resp. Sens. 1: Respiratorisk sensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 3

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