

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.05.2022

Versionsnummer 9 (erstatte version 8)

Revision: 05.05.2022

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

- 1.1 **Produktidentifikator**
- Handelsnavn: **FINK - 12**
- Artikelnummer: 18108
- UFI: STJ9-V0WX-H003-K9VA
- 1.2 **Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** For andre anvendelser nødvendigvis kontakte producenten!
- Livscyklusstadie**
- IS Anvendelse på industrianlæg
- PW Udbredt anvendelse af erhvervsmæssige brugere
- Produktkategori PC8 Biocidholdige produkter
- Stoffets/præparatets anvendelse Desinfektionsmiddel
- 1.3 **Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- Producent/leverandør**
- FINK TEC GmbH
- Oberster Kamp 23
- D-59069 Hamm
- Tel. 0049-2385-73-0
- For yderligere information:
- Abteilung Regulatory Affairs
- E-Mail: regulatory@finktec.com
- 1.4 **Nødtelefon:**
- Danish Poison Center (Gifflinjen):
- +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

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



GHS05 ætsning

- Met. Corr. 1 H290 Kan ætse metaller.
- Skin Corr. 1A H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS09 miljø

- Aquatic Acute 1 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

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



GHS05



GHS09

- Signalord **Fare**
- Farebestemmende komponent(er) til etikettering:
- natriumhypochloritopløsning
- ætsnatron
- Faresætninger
- H290 Kan ætse metaller.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
- Sikkerhedssætninger
- P273 Undgå udledning til miljøet.
- P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
- P301+P330+P331 TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.
- P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaklinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
- Yderligere oplysninger:
- EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.
- 2.3 **Andre fare**
- Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke relevant.
- vPvB: Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- 3.2 **Blandinger**
- Beskrivelse: Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3 Reg.nr.: 01-2119488154-34	natriumhypochloritopløsning Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1), EUH031 Specifik koncentrationsgrænse: EUH031: C ≥ 5 %	5-10%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27	ætsnatron Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	5-10%

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: FINK - 12

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvisninger fremgår af kapitel 16.

(Fortsat fra side 1)

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

· Generelle anvisninger:

Tøj, der er forurenet med produktet, skal tages af med det samme.

Selvbeskyttelse af den, der yder førstehjælp.

· Efter indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

I tilfælde af bevidstløshed skal den tilskadedekomne lægges ned og transporteres i stabilt sideleje.

Ikke kunstigt åndedræt med mund-til-mund eller mund-til-næse metode.

Kunstigt åndedræt med åndedrætspose eller åndedrætsapparat.

· Efter hudkontakt:

Vaskes omgående af med vand.

Tilkald straks læge.

· Efter øjenkontakt:

Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

· Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

Giv ikke bevidstløs person noget ved munden.

· 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

· 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.

Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.

· 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: Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

· 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Bær åndedrætsværn.

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

· 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Fortynd med rigeligt vand.

Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

· 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

· 6.4 Henvisning til andre punkter

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

· 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Luk ikke beholderen gastæt.

Beholdere skal åbnes og håndteres med forsigtighed.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

· Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

· 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

· Opbevaring:

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Sørg for gulve, som kan tåle lud.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Må ikke opbevares sammen med syrer.

· Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Luk ikke beholderen gastæt.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Skal beskyttes mod frost.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS: 1310-73-2 aetsnatron

GV (DK) Loftværdi: 2 mg/m³

L

· DNEL-værdier

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Oral DNEL 0,26 mg/human/day (Consumer - systemic, long-term)

Inhalation DNEL 3,1 mg/m³ (Worker - local, short-term)

1,55 mg/m³ (worker - local, long-term)

3,1 mg/m³ (Worker - systemic, short-term)

1,55 mg/m³ (Workers - systemic, long-term)

1,55 mg/m³ (Consumer - local, long-term)

1,55 mg/m³ (Consumer - systemic, long-term)

CAS: 1310-73-2 aetsnatron

Dermal DNEL 2 % (Worker - local, short-term)

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.05.2022

Versionsnummer 9 (erstatte version 8)

Revision: 05.05.2022

Handelsnavn: FINK - 12

(Fortsat fra side 2)

Inhalation	DNEL	1 mg/m ³ (worker - local, long-term) 1 mg/m ³ (Workers - systemic, long-term) mg/m ³ (Consumer - local, short-term) 1 mg/m ³ (Consumer - local, long-term) 1 mg/m ³ (Consumer - systemic, long-term)
	DNEL	2 % (Consumer - local, short-term)

- PNEC-værdier

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

PNEC 4,69 mg/l (wastewater treatment plant)

0,000042 mg/l (Sea water)

0,00021 mg/l (Freshwater)

0,00026 mg/l (sporadic release)

PNEC 11,1 mg/kg (oral (secondary) poisoning)

- CAS-nr. stoffets betegnelse % art værdi enhed

- Yderligere grænseværdier for eksponering ved mulige farer i forbindelse med forarbejdning:

CAS: 7782-50-5 chlor

GV (DK) Langtidsværdi: 1,5 mg/m³, 0,5 ppm

E S

IOELV (EU) Korttidsværdi: 1,5 mg/m³, 0,5 ppm

- 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:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.

Beskyttelsesbeklædning i henhold til EN 340

- Åndedrætsværn

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

I tilfælde af støv / dampe / aerosoler eller hvis grænseværdier overskrides åndedrætsværn med egnet filter eller brug selvstændigt åndedrætsværn.

ABEK-P2-filter (EN 14387)

- Beskyttelse af hænder Kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374)

- Handskemateriale:

Nitrilgummi

Butylgummi

- Handskematerialets gennemtrængningstid

> 480 min

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

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller

Sikkerhedsbriller i henhold til EN 166

- Kropsbeskyttelse:

Beskyttelsesbeklædning, der tåler lud

Beskyttelsesbeklædning i henhold til EN 13034

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Generelle oplysninger

- Fysisk form

Flydende

- Farve:

Gul

- Lugt:

Chloragtig

- Smeltepunkt/frysepunkt:

Ikke bestemt.

- Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

100 °C

- Flammepunkt:

Ikke relevant.

- Nedbrydningsstemperatur

Ikke bestemt.

- pH ved 20 °C

12,8

- Viskositet:

- Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

- dynamisk:

Ikke bestemt.

- Oploselighed

- vand:

Fuldt blandbar.

- Damptryk:

Ikke bestemt.

- Massefylde og/eller relativ massefylde

- Densitet ved 20 °C:

1,22 g/cm³

- 9.2 Andre oplysninger

- Udseende:

Flydende

- Form:

- Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

- Selvtændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvtændeligt.

- Eksplosive egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt.

- Oplosningsmiddelindhold:

- Organiske opløsningsmidler:

0,0 %

- Vand

77,7 %

- Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

- Eksplosivstoffer

Ikke relevant

- Brandfarlige gasser

Ikke relevant

- Aerosoler

Ikke relevant

- Brandnære gasser

Ikke relevant

- Gasser under tryk

Ikke relevant

- Brandfarlige væsker

Ikke relevant

- Brandfarlige faste stoffer

Ikke relevant

- Selvreaktive stoffer og blandinger

Ikke relevant

- Pyrofore væsker

Ikke relevant

- Pyrofore faste stoffer

Ikke relevant

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.05.2022

Versionsnummer 9 (erstatte version 8)

Revision: 05.05.2022

Handelsnavn: FINK - 12

(Fortsat fra side 3)

- **Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Brandnærende væsker** Ikke relevant
- **Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant
- **Organiske peroxider** Ikke relevant
- **Metallætsende**
Kan ætse metaller.
- **Desensibiliserede eksplosivstoffer** 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.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Kontakt med syrer frigiver giftige gasser.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Chlor

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: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbits)
		>2.001 mg/kg (rat)

CAS: 1310-73-2 ætsnatron

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

- **Hudætsning/-irritation** Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Carcinogenicitet** 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.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationfare** 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**

· **Toksicitet i vand:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloritopløsning

EC50[48h]	0,035 mg/l (Ceriodaphnia sp (water flea))
EC50[72h]	0,018 mg/l (pseudokirchn. subcapitata (Grünalge))
ErC50 [72h]	0,036 mg/l (pseudokirchn. subcapitata (Grünalge))
LC50[96h]	>0,023- <0,052 mg/l (fish)

CAS: 1310-73-2 ætsnatron

EC50[48h]	40,4 mg/l (Ceriodaphnia sp (water flea))
LC50	35-189 mg/l (fish)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Adfærd i miljøomgivelser:**
- **Komponent:** Der er ikke yderligere relevante oplysninger til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentialer** 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** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Må ikke udledes ufortyndet eller unneutraliseret i spildevandet eller recipienten.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
Udskylning af større mængder i kloaksystemet eller i vandløb kan medføre en forøget pH-værdi. En høj pH-værdi er skadelig for vandorganismer. I anvendelseskoncentrationens fortyndelse reduceres pH-værdien kraftigt, så det spildevand, der skylles ud i kloaksystemet efter brug af produktet kun har en svag vandskadelig virkning.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

DK

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad
 ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.05.2022






Versionsnummer 9 (erstatte version 8)

Revision: 05.05.2022

Handelsnavn: FINK - 12

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 14: Transportoplysninger

· 14.1 UN-nummer eller ID-nummer · ADR, IMDG, IATA	UN3266
· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR · IMDG · IATA	3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, HYPOCHLORITOPLØSNING), MILJØFARLIG CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION), MARINE POLLUTANT CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION)
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR	
 	
· klasse · Faremærkat	8 (C5) 8
· IMDG	
 	
· Class · Label	8 8
· IATA	
	
· Class · Label	8 8
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: · Særlige mærkningsbe (ADR):	Nej Symbol (fisk og træ) Symbol (fisk og træ)
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Farenummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Segregation groups · Stowage Category · Stowage Code · Segregation Code	Advarsel: Ætsende stoffer 80 F-A,S-B Alkalis B SW2 Clear of living quarters. SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	
· ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ)	1L Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml
· Transportkategori · Tunnelrestriktionskode	2 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	1L Kode: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "Model Regulation":	UN 3266 ÆTSENDE BASISK UORGANISK VÆSKE, N.O.S. (NATRIUMHYDROXID, HYPOCHLORITOPLØSNING), 8, II, MILJØFARLIGT

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forordning (EF) nr. 1272/2008
Forordning (EF) nr. 1907/2006
Forordning (EF) nr. 830/2015
Forordning (EF) nr. 528/2012

· Direktiv 2012/18/EU
· Navngivne farlige stoffer - BILAG I Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
· Seveso-bestemmelser E1 Farlig for vandmiljøet
· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav 200 t
· Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav 500 t
· Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII 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.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.05.2022

Versionsnummer 9 (erstatte version 8)

Revision: 05.05.2022

Handelsnavn: FINK - 12

· FORORDNING (EU) 2019/1148

(Fortsat fra side 5)

· **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 - INDBERETNINGSPFLIGTIGE 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.

· **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.

· **Risikoangivelser**

H290 Kan ætse metaller.

H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

EUH031 Udvikler giftig gas ved kontakt med syre.

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

Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

Metalætsende	På grundlag af forsøgsdata
Hudætsning/hudirritation Alvorlige øjenskader/øjenirritation Farlig for vandmiljøet - kortvarig (akut) fare for vandmiljøet Farlig for vandmiljøet - langtidfare (kronisk fare) for vandmiljøet	Klassificeringen af blandingen er generelt baseret på den beregningsmetode af produktdata i overensstemmelse med forordning (EF) nr 1272/2008.

· **Datablad udstedt af:** Abteilung Forschung und Entwicklung

· **Kontaktperson:**

Herr Dr. Fink

Tel. 0049-2385-73-300

· **Dato for forrige udgave** 18.10.2021

· **Udgavenummer for forrige udgave** 8

· **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)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Metalætsende – Kategori 1

Skin Corr. 1A: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidfare for vandmiljøet – Kategori 2

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

DK