

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 1 / 11

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

**1.1 Produktidentifikator**

**CARTRIDGES - FOR TOOLS, BLANK or CARTRIDGES, POWER DEVICES**

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

**1.2.1 Relevante anvendelser**

Patroner til værktøj

**1.2.2 Anvendelser, der frarådes**

Ingen kendt.

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Virksomhed**

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
600 Powder Mill Road  
East Alton, IL 62024-1273 / USA  
Telefon +1 618-258-3534  
Fax +1 618-258-3393  
Homepage [www.winchester.com](http://www.winchester.com)  
E-mail [8gauge@olin.com](mailto:8gauge@olin.com)

**Informationsgivende afdeling**

**Tekniske informationer**

[8gauge@olin.com](mailto:8gauge@olin.com)

**Sikkerhedsdatablad**

[sdb@chemiebuero.de](mailto:sdb@chemiebuero.de)

**1.4 Nødtelefon**

**Rådgivende organ**

+45 82 12 12 12 kontakt Gifflinjen (Bispebjerg Hospital) (24 timer i døgnet)

**PUNKT 2: Fareidentifikation**

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen [FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008]**

Expl. 1.4: H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter.  
Repr. 1A: H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.  
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
Lact.: H362 Kan skade børn, der ammes.  
Acute Tox. 3: H301+H311 Giftig ved indtagelse eller hudkontakt.  
Acute Tox. 4: H332 Farlig ved indånding.

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 2 / 11

## 2.2 Mærkningselementer

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP).

### Farepiktogrammer



### Signalord

FARE

### Bestanddel:

Glycerylnitrat

Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid

### Faresætninger

H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter.

H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H362 Kan skade børn, der ammes.

H301+H311 Giftig ved indtagelse eller hudkontakt.

H332 Farlig ved indånding.

### Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P250 Må ikke udsættes for slibning/stød/gnidning/...

P264 Vask hænder grundigt efter brug.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P370+P380 Ved brand: Evakuer området.

P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale regler.

## 2.3 Andre farer

### Sundhedsfarer

De indeholdte indholdsstoffer kan være skadelige for mennesker, men er hermetisk indelukket i præparatet og kan ikke frigøres.

### Miljøfarer

Indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## PUNKT 3: Sammensætning / Oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

ikke anvendelig

### 3.2 Blandinger

Ved det angivne produkt drejer det sig om en blanding.

Indhold [%]	Bestanddel
2 - 13	Nitrocellulose
	CAS: 9004-70-0, EINECS/ELINCS: 682-719-5
	GHS/CLP: Expl. 1.1: H201
0,5 - 2	Glycerylnitrat
	CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x
	GHS/CLP: Acute Tox. 2: H300 H310 H330 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Chronic 2: H411 - Unst. Expl.: H200
0,5 - 1	Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid
	CAS: 15245-44-0, EINECS/ELINCS: 239-290-0, EU-INDEX: 609-019-00-4
	GHS/CLP: Unst. Expl.: H200 - Repr. 1A: H360Df - Acute Tox. 4: H302 H332 - STOT RE 2: H373 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410

### Kommentar vedr. bestanddelene

Indholdet af farlige indholdsstoffer ikke er frit tilgængelig inden for en overskuelig brug. SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation)  $\geq$  0,1% CAS 15245-44-0 - Bly-2,4,6-trinitro-m-phenylendioxid

De indeholdte indholdsstoffer kan være skadelige for mennesker, men er hermetisk indelukket i præparatet og kan ikke frigøres.

Den fulde ordlyd af H-sætningerne kan findes i PUNKT 16.

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 3 / 11

#### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

##### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Almene henvisninger	Forholdsreglerne gælder kun for et beskadiget produkt.
Ved indånding	Sørg for frisk luft. Ved ubehag bringes patienten til lægebehandling.
Ved hudkontakt	Kommer stoffet på huden, vaskes straks med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende hudirritation.
Ved øjenkontakt	Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
Ved indtagelse	Tilkald straks læge.

##### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendt.

##### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.  
Stil sikkerhedsdatabladet til rådighed for lægen.

#### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

##### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	skum, slukningspulver, vandsprøjte, kulsyre
Uegnede slukningsmidler	fuld vandstråle

##### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Risiko for dannelse af giftige pyrolyseprodukter.  
Bristende patroner kan slynges ud af en brand med stor kraft.  
Kvælstofoxider (NOx).

##### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn.  
Udsatte beholdere afkøles med vandstråle.  
Brandrester og kontamineret slukkevand skal fjernes i henhold til de lokale myndigheders forskrifter.

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

##### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Forholdsreglerne gælder kun for et beskadiget produkt.  
Bring personer i sikkerhed.  
-

##### 6.2 Miljøbeskyttelsesforskrifter

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

##### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.  
Undgå støvudvikling.  
Det materiale, der er taget op, skaffes bort i henhold til forskrifterne.

##### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se PUNKT 8+13

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 4 / 11

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruges kun i godt ventilerede områder.  
Behandles forsigtigt - undgå stød, friktion og slag.  
Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.  
Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.  
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.  
Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevar kun i originalbeholderen.  
Må ikke opbevares sammen med brændbare stoffer.  
Må ikke lagres sammen med oxidationsmidler.  
Opbevares i overensstemmelse med nationale bestemmelser.  
Opbevares på et godt ventileret sted.  
Beskyt mod opvarmning/overhedning.

### 7.3 Særlige anvendelser

Se produkt information.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

Indholdsstoffer med  
arbejdshygiejniske grænseværdier  
(DK)

Bestanddel
Glycerylnitrat
CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x
Maksimal arbejdspladskoncentration: 0,02 ppm, 0,2 mg/m <sup>3</sup> , LH
Kortvarig eksponering (15 minutter): 0,02 ppm, 0,2 mg/m <sup>3</sup>

Indholdsstoffer med  
arbejdshygiejniske grænseværdier  
(EU)

Bestanddel / EF GRÆNSEVÆRDIER
Glycerylnitrat
CAS: 55-63-0, EINECS/ELINCS: 200-240-8, EU-INDEX: 603-034-00-x
8 timer: 0,01 ppm, 0,095 mg/m <sup>3</sup> , skin
Kortvarig eksponering (15 minutter): 0,02 ppm, 0,19 mg/m <sup>3</sup>

**MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273**

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 5 / 11

**8.2 Eksponeringskontrol**

<b>Yderligere henvisninger ved udformning af tekniske anlæg</b>	Sørg for rigelig udluftning på arbejdspladsen.
<b>Øjenbeskyttelse</b>	Tætssluttende beskyttelsesbriller. (EN 166:2001)
<b>Håndbeskyttelse</b>	Beskyttelseshandsker af læder. Disse angivelser er anbefalinger. Vedrørende yderligere oplysninger bedes du kontakte handskens leverandør.
<b>Legemsbeskyttelse</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Andet</b>	ikke anvendelig
<b>Åndedrætsværn</b>	Ikke nødvendigt under normale betingelser.
<b>Farer ved opvarmning</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>Begrænsning og overvågning af miljøpåvirkning</b>	Overhold gældende lovpligtige grænseværdier for udslip til luft, vand og jord.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

<b>Fysisk form</b>	Patron
<b>Farve</b>	ikke bestemt
<b>Lugt</b>	lugtfri
<b>Lugtæskel</b>	ikke anvendelig
<b>pH-værdi</b>	ikke anvendelig
<b>pH-værdi [1%]</b>	ikke anvendelig
<b>Kogepunkt [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Flammepunkt [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Antændelighed (fast stof, luftart) [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Nedre eksplosionsgrænse</b>	ikke anvendelig
<b>Ovre eksplosionsgrænse</b>	ikke anvendelig
<b>Oxiderende egenskaber</b>	nej
<b>Damptryk/gastryk [kPa]</b>	ikke anvendelig
<b>Massefylde [g/cm<sup>3</sup>]</b>	ikke bestemt
<b>Relativ massefylde</b>	ikke bestemt
<b>Rumvægt [kg/m<sup>3</sup>]</b>	ikke anvendelig
<b>Opløselighed i vand</b>	uopløselig
<b>Opløselighed andre opløsningsmidler</b>	Ingen information tilgængelig.
<b>n-Oktanol/vandfordelings koefficient [log Pow]</b>	ikke anvendelig
<b>Kinematisk viskositet</b>	ikke anvendelig
<b>Relativ dampmassefylde</b>	ikke anvendelig
<b>Fordampningshastighed</b>	ikke anvendelig
<b>Smeltepunkt [°C]</b>	ikke bestemt
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	ikke anvendelig
<b>Spaltningspunkt [°C]</b>	ikke anvendelig
<b>Partikelegenskaber</b>	ikke anvendelig

**9.2 Andre oplysninger**

ingen

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 6 / 11

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen kendt ved brug i overensstemmelse med formålet.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesbetingelser (stuetemperatur).

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ved slag-/trykpåvirkning: Eksplosionsfare

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Holdes væk fra åben ild, varme overflader og antændelseskilder.  
Undgå virkninger, slag og friktion.  
Stærk opvarming.  
Fysisk skade på beholderne; patroner kan detonere, hvis sagen er punkteret.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Se PUNKT10.3.

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Ved ildebrand: se PUNKT 5.  
Giftige gasser/dampe.  
Giftige metalforbindelser.

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 7 / 11

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut oral toksicitet

Produkt
ATE-mix, oral, 248 mg/kg
Bestanddel
Glycerylnitrat, CAS: 55-63-0
LD50, oral, Rotte, 105 mg/kg (IUCLID)

#### Akut dermal toksicitet

Produkt
ATE-mix, dermal, 250 mg/kg
Bestanddel
Glycerylnitrat, CAS: 55-63-0
LD50, dermal, Kanin, > 280 mg/kg (IUCLID)

#### Akut inhalativ toksicitet

Produkt
ATE-mix, inhalation (støv), 2,46 mg/L

<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Hudætsning/irritation</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Specifik målorganstoksicitet — gentagen eksponering</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Mutagenitet</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kann skade det ufødte barn. Feltehetöen károsítja a termékenységet. Beregningsmetode
<b>Carcinogenicitet</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Aspirationsfare</b>	På grund af de tilgængelige informationer er klassificeringskriterierne ikke opfyldt.
<b>Almene bemærkninger</b>	Toksikologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

### 11.2 Oplysninger om andre farer

<b>Hormonforstyrrende egenskaber</b>	Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.
<b>Andre oplysninger</b>	ingen

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Bestanddel
Glycerylnitrat, CAS: 55-63-0
LC50, (96h), Lepomis macrochirus, 1,38 mg/l (IUCLID)
EC50, (48h), Daphnia magna, 46 - 55 mg/l (IUCLID)

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 8 / 11

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Opførsel i miljøet	ikke bestemt
Opførsel i rensningsanlæg	ikke bestemt
Biologisk nedbrydelighed	ikke anvendelig

## 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen information tilgængelig.

## 12.4 Mobilitet i jord

Ingen information tilgængelig.

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Baseret på alle tilgængelige oplysninger, er det ikke klassificeret som et PBT- eller vPvB.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ingen indholdsstoffer med hormonskadelige egenskaber.

## 12.7 Andre negative virkninger

Økologiske data af komplet produkt foreligger ikke.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktrester bortskaffes i henhold til Direktiv 2008/98/EF samt i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser. Produktet kan ikke tildeles en affaldskode iht. Det Europæiske Affaldskatalog (EWC), da det først er brugerens anvendelsesformål, der muliggør dette. Inden for EU skal EAK-koden tildeles efter aftale med den, der bortskaffer produktet.

#### Produkt

Bortskaffes som farligt affald.  
Bortskaffelsen skal evt. aftales med myndighederne.

#### Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

160401\*

#### Urenset emballage

Ikke forurenede emballager kan føres til genbrugscentral.

#### Det europæiske affaldskatalog (anbefalet)

150101

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Landtransport iht. ADR/RID 0014

Flod- og kanalskibsfart (ADN) 0014

Søtransport i henhold til IMDG 0014

Luftransport i henhold til IATA 0014




MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022


Version 01

Side 9 / 11

#### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**Landtransport iht. ADR/RID** Cartridges for tools, blank  
**- Klassifikationskode** 1.4S  
**- Faresedler**   
**- ADR LQ** 5 kg  
**- ADR 1.1.3.6 (8.6)** Transportkategori (Tunnelrestriktionskoder) 4 (E)

**Flod- og kanalskibsfart (ADN)** Cartridges for tools, blank  
**- Klassifikationskode** 1.4S  
**- Faresedler** 

**Søtransport i henhold til IMDG** Cartridges for tools, blank  
**- EMS** F-B, S-X  
**- Faresedler**   
**- IMDG LQ** 5kg

**Luftransport i henhold til IATA** Cartridges for tools, blank  
**- Faresedler** 

#### 14.3 Transportfareklasse®

**Landtransport iht. ADR/RID** 1  
**Flod- og kanalskibsfart (ADN)** 1  
**Søtransport i henhold til IMDG** 1.4 S  
**Luftransport i henhold til IATA** 1.4 S

#### 14.4 Emballagegruppe

**Landtransport iht. ADR/RID** ikke anvendelig  
**Flod- og kanalskibsfart (ADN)** ikke anvendelig  
**Søtransport i henhold til IMDG** ikke anvendelig  
**Luftransport i henhold til IATA** ikke anvendelig

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 10 / 11

**14.5 Miljøfarer**

Landtransport iht. ADR/RID	ja
Flod- og kanalskibsfart (ADN)	ja
Søtransport i henhold til IMDG	MARINE POLLUTANT
Luftransport i henhold til IATA	ja

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

enTilsvarende angivelse under PUNKT 6 til 8.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen information tilgængelig.

**PUNKT 15: Oplysninger om lovmæssig regulering****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

<b>EØF-FORSKRIFTER</b>	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EF) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
<b>TRANSPORTFORSKRIFTER</b>	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)
<b>NATIONALE FORSKRIFTER (DK):</b>	
- Kodenummer (1993/2001)	0-6
- Overhold beskæftigelsesrestriktioner for mennesker	Overhold beskæftigelsesrestriktioner for unge mennesker. Overhold beskæftigelsesrestriktioner for kommende og ammende mødre.
- VOC (2010/75/EF)	0%

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

ikke anvendelig

**PUNKT 16: Andre oplysninger****16.1 Faresætninger (PUNKT 3)**

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H302+H332 Farlig ved indtagelse eller indånding.  
H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen.  
H200 Ustabilt eksplosiv.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.  
H300+H310+H330 Livsfarlig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.  
H201 Eksplosiv, masseeksplosionsfare.

MSDS Control Group Olin Brass and Winchester, Inc.  
East Alton, IL 62024-1273

Udstedelsesdato 18.08.2022, Revision 18.08.2022

Version 01

Side 11 / 11

## 16.2 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
ATE = acute toxicity estimate  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CLP = Classification, Labelling and Packaging  
DMEL = Derived Minimum Effect Level  
DNEL = Derived No Effect Level  
EC50 = Median effective concentration  
ECB = European Chemicals Bureau  
EEC = European Economic Community  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
EL50 = Median effective loading  
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances  
EmS = Emergency Schedules  
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
IATA = International Air Transport Association  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk  
IC50 = Inhibition concentration, 50%  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IVIS = In vitro irritation score  
LC50 = Lethal concentration, 50%  
LD50 = Median lethal dose  
LC0 = lethal concentration, 0%  
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level  
LL50 = Median lethal loading  
LQ = Limited Quantities  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No Observed Effect Concentration  
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
PNEC = Predicted No-Effect Concentration  
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals  
STP = Sewage Treatment Plant  
TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average  
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit  
VOC = Volatile Organic Compounds  
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

## 16.3 Andre oplysninger

### Klassificeringsmetode

Expl. 1.4: H204 Fare for brand eller udslyngning af fragmenter. (På grundlag af forsøgsdata)  
Repr. 1A: H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkes for at skade forplantningsevnen. (Beregningsmetode)  
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. (Beregningsmetode)  
Lact.: H362 Kan skade børn, der ammes. (Beregningsmetode)  
Acute Tox. 3: H301+H311 Giftig ved indtagelse eller hudkontakt. (Beregningsmetode)  
Acute Tox. 4: H332 Farlig ved indånding. (Beregningsmetode)

### Ændrede positioner

ingen



Copyright: Chemiebüro®

