

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 1 / 13

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

CARTRIDGES, SHOTSHELL 8 GAUGE INDUSTRIAL

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Haglgeværpatroner

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
41 Borsholmvej
3000 Helsingør / DENMARK
Telefon + 45 49 76 54 00
Telefaks + 45 49 76 54 20
Hjemmeside www.parbst.dk
E-post winchester@parbst.dk

Informerende avdeling

Teknisk informasjon winchester@parbst.dk

Sikkerhetsdatablad sdb@chemiebuero.de

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen (+47) 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Expl. 1.4: H204 Fare for brann eller utkast av fragmenter.
Repr. 1A: H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Lact.: H362 Kan skade barn som ammes.

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet merkepliktig

Farepiktogrammer



Signalord

FARE

Inneholder:

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

Bly, massivt ($\geq 1\text{mm}$)

Risikoesetninger

H204 Fare for brann eller utkast av fragmenter.
H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H362 Kan skade barn som ammes.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt.
P250 Må ikke utsettes for sliping / støt / / friksjon.
P264 Vask hender grundig etter bruk.
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P370+P380 Ved brann: Evakuer området.
P501 Innhold / beholder leveres som avfall i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter.

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 2 / 13

2.3 Andre farer

Helsefarer	Ingen spesielle farer kjent ved bruk som anvist.
Miljøfarer	Ingen spesielle farer kjent ved bruk som anvist.
Andre farer	Ytterligere farer ble ikke påvist ved de nærværende kunnskaper.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke brukbar

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblending.

Innhold [%]	Bestanddeler
65 - 75	Jern CAS: 7439-89-6, EINECS/ELINCS: 231-096-4
65 - 75	Sinkmetall (massivt) CAS: 7440-66-6, EINECS/ELINCS: 231-175-3
65 - 75	Bly, massivt (>=1mm) CAS: 7439-92-1, EINECS/ELINCS: 231-100-4, EU-INDEX: 082-014-00-7 GHS/CLP: Repr. 1A: H360FD - Lact.: H362
5 - < 15	Kobber CAS: 7440-50-8, EINECS/ELINCS: 231-159-6
1 - 6	Sink pulver - Sink støv CAS: 7440-66-6, EINECS/ELINCS: 231-175-3 GHS/CLP: Water-react. 1: H260 - Pyr. Sol. 1: H250 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410
1 - 5	Nitrocellulose CAS: 9004-70-0, EINECS/ELINCS: 682-719-5 GHS/CLP: Expl. 1.1: H201 - Flam. Sol. 1: H228
0,1 - 4,5	Antimony CAS: 7440-36-0, EINECS/ELINCS: 231-146-5
1 - < 3	Jern CAS: 7439-89-6, EINECS/ELINCS: 231-096-4
0,1 - 1,1	Arsene CAS: 7440-38-2, EINECS/ELINCS: 231-148-6, EU-INDEX: 033-001-00-X GHS/CLP: Acute Tox. 3: H301 - Acute Tox. 3: H331 - Aquatic Chronic 1: H410 - Aquatic Acute 1: H400
0,1 - 1	Bly 2,4,6-trinitro-m-fenylendioksyd 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 til bestanddeler

Cellene er konstruert slik at de farlige innholdsstoffene ikke er fritt tilgjengelige ved forskriftsmessig bruk.
SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation) ≥ 0,1%
CAS 15245-44-0 - Bly 2,4,6-trinitro-m-fenylendioksyd
CAS 7439-92-1 - Bly, massivt (>=1mm)
Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i AVSNITT 16.

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 3 / 13

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Tiltak gjelder bare for det skadede produktet.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask straks med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Får man stoffet i øynene, skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
Etter svelging	Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slokkingsmidler	skum, brannslukkingspulver, vanntåke, karbondioksid
Uegnet slokkingsmidler	full vannstråle

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
Ammunisjon som revner kan bli kastet ut av en brann med stor kraft.
Nitrogenoksid (NOx).
Metalloksider.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Kjøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Tiltak gjelder bare for det skadede produktet.
Bring personer i sikkerhet.
Bruk personlig beskyttelse (inkludert hansker og en passende støvmaske).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk.
Unngå støvutvikling.
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 4 / 13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må kun brukes i godt ventilerte områder.
Vær forsiktig under bruk – unngå støt, friksjon og slag.
Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.
Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.
Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Må ikke lagres sammen med brennbare stoffer.
Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.
Oppbevares i samsvar med nasjonale forskrifter.
Oppbevar emballasjen på et godt ventilert sted.
Beskyttes mot oppvarming/overoppheting.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se informasjon om produktet.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametere

Bestanddel med
arbeidsplassrelaterte, for overvåking
(NO)

Bestanddel
bly metall massivt (med arsen)
CAS: 7439-92-1, EINECS/ELINCS: 231-100-4
8 timer verdi: 0,05 mg/m ³ , R
Arsene
CAS: 7440-38-2, EINECS/ELINCS: 231-148-6, EU-INDEX: 033-001-00-X
8 timer verdi: 0,01 mg/m ³ , ACGIH

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg Sørg for tilstrekkelig lufting.

Vern av øyne/ansikt Tettsluttende vernebriller. (EN 166:2001)

Håndvern Hansker av skinn
Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon.

Kroppsværn Ikke påkrevet under normale vilkår.

Andre ikke brukbar

Åndedrettsvern Ikke påkrevet under normale vilkår.

Termisk fare Ingen informasjon tilgjengelig.

Miljø-eksponering - begrenning og kontroll Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 5 / 13

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	Ammunisjon
Farge	forskjellig
Lukt	luktfri
Duftterskel	ikke brukbar
pH	ikke brukbar
pH-verdi [1%]	ikke brukbar
Kokepunkt [°C]	ikke brukbar
Flammepunkt [°C]	ikke brukbar
Antennelighet [°C]	ikke brukbar
Nedre eksplosjonsgrense	ikke brukbar
Øvre eksplosjonsgrense	ikke brukbar
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	ikke brukbar
Tetthet [g/cm ³]	ikke bestemt
Relativ tetthet	ikke bestemt
Fylltetthet [kg/m ³]	ikke brukbar
Oppløselighet i vann	uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient [N-oktanol/vann]	ikke brukbar
Kinematisk viskositet	ikke brukbar
Relativ damptetthet	ikke brukbar
Fordampningshastighet	ikke brukbar
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Antennelsestemperatur	ikke brukbar
Nedbrytingstemperatur [°C]	ikke brukbar
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med syrer, alkalier og oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Hold unna åpen flamme, hete overflater og antenningskilder.

Unngå støt, slag og friksjon.

Sterk oppvarming.

Fysisk skade til beholdere; kassetter kan detonere hvis saken er punctured.

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatter versjon: 04

Siden 6 / 13

10.5 Uforenlige materialer

Se AVSNITT 10.3.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann: se kap. 5.
Giftige gasser/damper
Giftige metallforbindelser

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 7 / 13

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet

Produkt
ATE-mix, oralt, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Antimony, CAS: 7440-36-0
LD50, oralt, Rotte, 7000 mg/kg bw (GESTIS)
Arsene, CAS: 7440-38-2
LD50, oralt, Mus, 144 mg/kg
Kobber, CAS: 7440-50-8
LD50, oralt, Mus, 0,7 mg/kg (IUCLID)
Jern, CAS: 7439-89-6
LD50, oralt, Rotte, > 5000 mg/kg
Sink pulver - Sink støv, CAS: 7440-66-6
LD50, oralt, Rotte, > 2000 mg/kg, OECD 401
Bly, massivt (>=1mm), CAS: 7439-92-1
LD50, oralt, Rotte, > 2000 mg/kg
Nitrocellulose, CAS: 9004-70-0
LD50, oralt, Rotte, 5000 mg/kg bw (GESTIS)

Akutt dermal toksisitet

Produkt
ATE-mix, dermal, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Arsene, CAS: 7440-38-2
LD50, dermal, Rotte, > 2400 mg/kg
Bly, massivt (>=1mm), CAS: 7439-92-1
LD50, dermal, Rotte, > 2000 mg/kg

Akutt inhalativ toksisitet

Produkt
ATE-mix, inhalativt, Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
Bestanddel
Jern, CAS: 7439-89-6
LC50, inhalativt, Rotte, 5,05 mg/L/4h
Sink pulver - Sink støv, CAS: 7440-66-6
LC50, inhalativt, Rotte, > 5,41 mg/L (4h)
Bly, massivt (>=1mm), CAS: 7439-92-1
LC50, inhalativt, Rotte, > 5 mg/L (4h)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel
Jern, CAS: 7439-89-6

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 8 / 13

ikke irriterende

Bly, massivt (≥ 1 mm), CAS: 7439-92-1

øye, ikke irriterende

Hudetsing/hudirritasjon

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel

Jern, CAS: 7439-89-6

ikke irriterende

Bly, massivt (≥ 1 mm), CAS: 7439-92-1

dermal, ikke irriterende

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel

Jern, CAS: 7439-89-6

ikke sensibiliserende

Bly, massivt (≥ 1 mm), CAS: 7439-92-1

dermal, ikke sensibiliserende

STOT – enkelteksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Bestanddel

Jern, CAS: 7439-89-6

in vivo, negativ

in vitro, negativ

Reproduksjonstoksicitet

Kann gi fosterskader.
Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
Beregningsmetode

Bestanddel

Bly, massivt (≥ 1 mm), CAS: 7439-92-1

skadelig effekt observert

Kreftframkallende egenskap

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger

Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

ANDRE OPPLYSNINGER

ingen

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 9 / 13

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Bestanddel
Arsene, CAS: 7440-38-2
LC50, (48h), Daphnia magna, 1,5 mg/L
LC50, (96h), Pimephales promelas, 12,6 mg/L
Kobber, CAS: 7440-50-8
LC50, (48h), Gambusia affinis, 0,18 mg/L (IUCLID)
Sink pulver - Sink støv, CAS: 7440-66-6
LC50, (96h), fisk, 2,01 mg/L (GESTIS)
EC50, (72h), Algae, 0,713 mg/L (GESTIS)
EC50, (48h), Crustacea, 1,33 mg/L (GESTIS)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt	ikke bestemt
Holdning i kloakkrenseanlegg	ikke bestemt
Biologisk nedbrytbarhet	Metodene som brukes for å fastslå biologisk degradering, gjelder ikke for uorganiske stoffer.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen økologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet og ut i kommunalt avløp.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemmende med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks- hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt

Håndteres som farlig avfall.
Avtal eventuelt avfallsbehandlingen med kommunalavdelingen som fjerner avfall.

EAL-Avfallskode

160401*

Ikke rengjort emballasje

Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning.

EAL-Avfallskode

150101

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatter versjon: 04


Siden 10 / 13


AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1 FN-nummer

Landtransport iht. ADR/RID	0012
Innlandsskipsfart (ADN)	0012
Transport til sjøs iht. IMDG	0012
Luftransport iht. IATA	0012

14.2 FN-forsendelsesnavn

Landtransport iht. ADR/RID	AMMUNISJON, KALDT PROSJEKTIL
- Classification Code	1.4S
- Fareetiketter	
- ADR LQ	0 I
- ADR 1.1.3.6 (8.6)	Transportkategori (Tunnelrestriksjonskode) 4 (E)

Innlandsskipsfart (ADN)	AMMUNISJON, KALDT PROSJEKTIL
- Classification Code	1.4S
- Fareetiketter	

Transport til sjøs iht. IMDG	Cartridges for Weapons, inert Projectile
- EMS	F-B, S-X
- Fareetiketter	
- IMDG LQ	0kg

Luftransport iht. IATA	Cartridges for Weapons, inert Projectile
- Fareetiketter	

14.3 Transportfareklasse(r)

Landtransport iht. ADR/RID	1
Innlandsskipsfart (ADN)	1
Transport til sjøs iht. IMDG	1.4 S
Luftransport iht. IATA	1.4 S

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 11 / 13

14.4 Emballasjegruppe

Landtransport iht. ADR/RID	ikke brukbar
Innlandsskipsfart (ADN)	ikke brukbar
Transport til sjøs iht. IMDG	ikke brukbar
Luftransport iht. IATA	ikke brukbar

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	ja
Innlandsskipsfart (ADN)	ja
Transport til sjøs iht. IMDG	MARINE POLLUTANT
Luftransport iht. IATA	ja

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EC 2000/532/EC; 2010/75/EU; 2004/42/EC; (EC) 648/2004; (EC) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EØF ((EC) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2022)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Avfallskode, NORSAS	7990, 7999
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for ungdom. Vær oppmerksom på arbeidsrestriksjoner for gravide og ammende kvinner.
- VOC (2010/75/EG)	0%

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke brukbar

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 12 / 13

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Risikosætninger (AVSNITT 3)

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H302+H332 Farlig ved svelging eller innånding.
H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H200 Ustabile eksplosive varer.
H331 Giftig ved innånding.
H301 Giftig ved svelging.
H228 Brannfarlig fast stoff.
H201 Eksplosjonsfarlig; fare for masseeksplasjon.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H250 Selvantenner ved kontakt med luft.
H260 Ved kontakt med vann utvikles brannfarlige gasser som kan selvantenne.

H362 Kan skade barn som ammes.
H360Fd Kan skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

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 OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Expl. 1.4: H204 Fare for brann eller utkast av fragmenter. (På grunnlag av testdata)
Repr. 1A: H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. (Beregningsmetode)
Aquatic Chronic 2: H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (Beregningsmetode)
Lact.: H362 Kan skade barn som ammes. (Beregningsmetode)

Winchester Europe Service V. Parbst & Søn
3000 Helsingør

Utskriftsdato 17.05.2022, Revisjon 17.05.2022

Version 05. Erstatte versjon: 04

Siden 13 / 13

Forandring

Kapittel 4 komme i tillegg: Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

Kapittel 4 komme i tillegg: Ved hudkontakt, vask straks med vann og såpe.

Kapittel 4 komme i tillegg: Ved besvær, sørg for legebehandling.

Kapittel 4 komme i tillegg: Sørg for frisk luft.

Kapittel 11 komme i tillegg: Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende

Kapittel 12 komme i tillegg: Inneholder ingen substanser med hormonforstyrrende

Copyright: Chemiebüro®

