



SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: CHARGE DE SCELLEMENT

UFI : 6TPV-906C-2004-1XYR

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Patron.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: SPIT

Adresse: 150, avenue de Lyon 26500 BOURG-LES VALENCES France

Telefonnummer: 0 810 102 102. Faksnummer: 0 810 432 432. Telex: .

Email: msds-reach@spit.com

<http://spit.fr>

1.4. Nødtelefonnummer : +33(0) 1 45 42 59 59.

Organisasjon: INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

Norway : Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute : 22 59 13 00 / Døgnåpen telefon / <http://www.miljodirektoratet.no> - European Emergency Number Association (EENA): 112.

http://echa.europa.eu/help/nationalhelp_contact_en.asp

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Eksplisiv, undergruppe 1.4 (Expl. 1.4, H204).

Akutt giftig ved inntak gjennom munnen, kategori 3 (Acute Tox. 3, H301).

Akutt giftig ved opptak gjennom huden, kategori 3 (Acute Tox. 3, H311).

Akutt giftig ved innånding, kategori 4 (Acute Tox. 4, H332).

Reproduksjonstoksisk, kategori 1A (Repr. 1A, H360Df).

Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Farepiktogrammer:



GHS01

GHS06

GHS08

GHS09

Varselord:

FARE

Produktidentifikator:

603-034-00-X

GLYCEROL TRINITRATE

Tilleggsmerking:

Forebeholdt profesjonelle brukere.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H204

Fare for brann eller utkast av fragmenter.

H301 + H311

Giftig ved svelging eller hudkontakt.

H332	Farlig ved innånding.
H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Forsiktighetsråd - forebyggende:	
P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P250	Må ikke utsettes for sliping/støt/friksjon/...
P264	Vask alltid hendene nøye etter håndtering.
P273	Unngå utslipp til miljøet.
Forsiktighetsråd - inngripen:	
P370 + P380 + P375	Ved brann: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.
Forsiktighetsråd - avhending:	
P501	Fjern innhold/holder ved et godkjent avfallsanlegg i henhold til lokale forskrifter.

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ≥ 0.1 % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 59 i REACH-regelverket har identifisert som 'stoffer som gir stor grunn til bekymring' (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske» (PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med $> = 0.1$ % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

N/A

To be translated (XML)

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

Sammensetning:

Identifikasjon	Klassifisering (EF) 1272/2008	Merknad	%
CAS: 9004-70-0 EC: 618-392-2 CELLULOSE, NITRATE	GHS01 Dgr Expl. 1,1, H201		20 \leq x % < 90
INDEX: 603-034-00-X CAS: 55-63-0 EC: 200-240-8 GLYCEROL TRINITRATE	GHS01, GHS06, GHS08, GHS09 Dgr Unst. Expl., H200 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 1, H310 Acute Tox. 2, H300 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411	[i]	3 \leq x % < 15
INDEX: 609-019-00-4 CAS: 15245-44-0 EC: 239-290-0 REACH: 01-2119543737-30 LEAD STYPHATE	GHS01, GHS08, GHS07, GHS09 Dgr Unst. Expl., H200 Repr. 1A, H360Df Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	E [ii] [vi] [xvii]	3 \leq x % < 6

Opplysninger om bestanddeler:

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

- [i] Stoff som det finnes grenseverdier for eksponering for på arbeidsplassen.
- [ii] Kreftfremkallende, arvestoffskadelig og/eller reproduksjonsskadelig (CMR-stoff).
- [vi] Stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-stoffer).
- [xvii] Begrenset stoff i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), Vedlegg XVII.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.
Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding:

Ved innånding, bring pasienten ut i frisk luft og hold ham/henne varm og i ro.
Ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstans, gi kunstig åndedrett og tilkall lege.

Ved kontakt med øynene:

Skyll med rikelige mengder rent, friskt vann i 15 minutter med øyelokkene holdt åpne.
Ved smerte, rødhet eller svekkelse av synet, oppsøk øyelege.

Ved kontakt med huden:

Vask huden grundig med såpe og vann eller et anerkjent rensmiddel.

Ved svelging :

Gi ikke noe gjennom munnen.
Oppsøk lege og vis legen etiketten.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

To be translated (XML)

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkemidler

Ved brann, bruk:
- vann
- karbondioksid (CO₂)
- skum
- pulver
Unngå at slokkemidler fra brannbekjempende tiltak havner i avløpsrør eller vannløp.

Uegnede slokkemidler

Ved brann, bruk ikke:
- vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helseisiko.
Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- nitrogenoksid (NO)
- nitrogendioksid (NO₂)

To be translated (XML)

5.3. Råd til brannmannskaper

På grunn av at gassene som avgis ved termisk nedbrytning av produktene, er giftige, skal inngripende brannsløkkingspersonell bruke selvforsynt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Informasjon til personer som ikke er redningspersonell

Unngå enhver kontakt med hud og øyne.
Unngå å puste inn støv.
Hvis en stor mengde er sluppet ut, evakuer personalet og tillat kun inngripen av opplært personell utstyrt med verneutstyr.
Sikre personene.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

Hvis produktet havner i vannløp, elver eller avløpsrør, varsle vedkommende myndighet i samsvar med lovbestemte prosedyrer.

Bruk beholdere til avhending av oppsamlet avfall i henhold til gjeldende forskrifter (se avsnitt 13).

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle opp produktet med mekaniske midler (feiling/støvsugning).

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

Unngå å eksponere gravide, og advar kvinner i befruktningsdyktig alder om de mulige farene.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Ta av kontaminerte klær og verneutstyr før inngang i spiseområder.

Brannforebygging:

Håndter i godt ventilerte områder.

Sørg for å hindre adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Sørg også for åndedrettsvern ved bestemte kortvarige oppgaver av unntaksmessig art samt ved inngripen i nødssituasjoner.

I alle tilfeller skal utslipp samles opp ved kilden.

Unngå eksponering - få spesielle instruksjoner før bruk.

To be translated (XML)

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

Emballasje må aldri åpnes under trykk.

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Lagring

Oppbevar beholderen tett lukket, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevar unna mat og drikke, inkludert mat til dyr.

Tysk regelverk angående lagring av farlige stoffer i ikke-stasjonære beholdere (TRGS 510):

Lagringsklasse (LGK):

Lagringsklasse 1: Eksplosive farlige stoffer.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

To be translated (XML)

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier for yrkeseksponering:

- Den europeiske unionen:

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm:	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm:	Notes:
-----	-------------------------	----------	-------------------------	----------	--------

55-63-0 GLYCEROL TRINITRATE	0.095	0.01	0.19	0.02	-
-----------------------------------	-------	------	------	------	---

- Norge :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
55-63-0 GLYCEROL TRINITRATE		0.02 ppm 0.19 mg/m ³			

8.2. Eksponeringskontroll**Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr**

Symboler som angir påbud om bruk av personlig verneutstyr (PVU):



Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Før enhver håndtering av pulver eller støvutslipp, ha på maskebriller i henhold til standard ISO 16321.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

To be translated (XML)

- Kroppsvern

Unngå kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær.

Egnede typer verneklær:

Bruk verneklær til beskyttelse mot faste kjemiske stoffer og partikler i luften (type 5) i henhold til standard EN13982-1/A1 for å unngå enhver kontakt med huden.

Bruk egnede verneklær og spesielt forkle og støvler. Disse skal holdes i god stand, og rengjøres etter bruk.

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Unngå å puste inn støv.

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk egnet og godkjent åndedrettsvern.

Ved fare for at arbeidere kan bli eksponert for konsentrasjoner over grenseverdiene for eksponering, må arbeidere bruke egnet og godkjent åndedrettsvern.

Type FFP-maske:

Bruk en filtrerende halvmaske med støvfilter til engangsbruk i henhold til standard EN149/A1.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Fysisk tilstand:	fast stoff
-	Patron.

Farge

Farge:	Uspesifisert.
--------	---------------

Lukt

Lukterskel:	ikke spesifisert.
Lukt:	Luktløs.

Frysepunkt

Frysepunkt/-intervall:	ikke spesifisert.
------------------------	-------------------

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Kokepunkt/kokeintervall:	ikke relevant
--------------------------	---------------

Brennbarhet

Antennelighet (fast stoff, gass):	ikke spesifisert.
-----------------------------------	-------------------

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
---	-------------------

Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%):	ikke spesifisert.
--	-------------------

Flammepunkt

Flammepunkt-intervall:	ikke relevant.
------------------------	----------------

Selvantennelsestemperatur

Selvantennelsestemperatur:	ikke relevant.
----------------------------	----------------

Nedbrytningstemperatur

Nedbrytningspunkt/-intervall:	ikke relevant.
-------------------------------	----------------

pH

pH i vannløsning:	ikke spesifisert.
-------------------	-------------------

pH:	ikke relevant.
-----	----------------

Kinematisk viskositet

Viskositet:	ikke spesifisert.
-------------	-------------------

Oppløselighet

Vannløselighet:	uløselig.
-----------------	-----------

Fettløselighet:	ikke spesifisert.
-----------------	-------------------

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	ikke spesifisert.
---------------------------------------	-------------------

Damptrykk

Damptrykk (50 °C):	ikke relevant.
--------------------	----------------

Tetthet og/eller relativ tetthet

Tetthet:	ikke spesifisert.
----------	-------------------

Relativ damptetthet

Damptetthet:	ikke spesifisert.
--------------	-------------------

Partikkelegenskaper

Blandingen inneholder ikke nanoformer.

9.2. Andre opplysninger

% VOC :	0
---------	---

Ingen data tilgjengelig.

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

To be translated (XML)

10.2. Kjemisk stabilitet

Blandingen er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.
Representerer en mindre fare ved antennelse eller tenning.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Under påvirkning av slag / trykk: eksplosjonsrisiko.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå:

- støt/slag og friksjon
- oppvarming
- varme
- støvdannelse

10.5. Uforenlige materialer

Hold unna:

- syrer
- baser
- sterke oksiderende midler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- nitrogenoksid (NO)
 - nitrogendioksid (NO₂)
- To be translated (XML)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

To be translated (XML)

11.1.1. Stoffer

a) Akutt giftighet:

Ingen data tilgjengelig.

b) Hudetsing/hudirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Ingen data tilgjengelig.

e) Mutagenitet for kjønncellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Ingen data tilgjengelig.

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2. Stoffblandinger

11.1.2.1 Informasjon om fareklasser

a) Akutt giftighet:

Ved inntak gjennom munnen:	giftig ved svelging. LD50 = 248 mg/kg
Ved opptak gjennom huden:	giftig ved hudkontakt. LD50 = 250 mg/kg
Ved innånding (støv/tåke):	skadelig ved innånding. Eksponeringsvarighet: 4 t LC50 = 2.46 mg/l

b) Hudetsing/hudirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

c) Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen data tilgjengelig.

d) Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Ingen data tilgjengelig.

e) Mutagenitet for kjønncellene:

Ingen data tilgjengelig.

f) Kreftfremkallende:

Ingen data tilgjengelig.

g) Reproduksjonstoksisitet:

Fastslått giftig for menneskelig reproduksjon.

Kan skade foster og er mistenkt å kunne skade fertiliteten.

h) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - enkelt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

i) Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

Ingen data tilgjengelig.

j) Fare ved innånding:

Ingen data tilgjengelig.

11.1.2.2 Andre opplysninger

11.2. Informasjon om andre farer

Endokrinforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ingen stoffer som har blitt vurdert som hormonforstyrrende med innvirkning på menneskers helse.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Giftig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.

Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

CELLULOSE, NITRATE (CAS: 9004-70-0)

Biologisk nedbrytbarhet:

Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

12.2.2. Stoffblanding

To be translated (XML)

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

To be translated (XML)

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Blandingen inneholder ingen stoffer som har blitt vurdert som hormonforstyrrende med miljøpåvirkning.

12.7. Andre bivirkninger

Ingen data tilgjengelig.

Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 3 : svært farlig for vann.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

To be translated (XML)

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

To be translated (XML)

To be translated (XML)

To be translated (XML)

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

Lover om avfall (direktiv 2014/955/UE, 2008/98/EF om farlig avfall):

15 01 01 paper and cardboard packaging

16 04 01* waste ammunition

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2025 - IMDG 2024 [42-24] - ICAO/IATA 2026 [67]).

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

0014

14.2. FN-forsendelsesnavn

UN0014=CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK or CARTRIDGES, SMALL ARMS, BLANK or CARTRIDGE FOR TOOLS, BLANK

14.3. Transportfareklasse®

- Klassifisering:



1.4

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

- Miljøfarlig stoff:

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ADR/RID	Klasse	Kode	Gruppe	Etikett	ID	QL	Forskr.	EQ	Kat.	Tunnel
	1	1.4S	-	1.4	-	5 kg	364	E0	4	E
IMDG	Klasse	2 Etikett	Gruppe	LQ	FS	Forskr.	EQ	Lagring håndterin g	Adskillel se	
	1.4S	-	-	5 kg	F-B. S-X	364	E0	Category 01 SW1	-	
IATA	Klasse	2 Etikett	Gruppe	Passasjer	Passasjer	Last	Last	merknad	EQ	
	1.4S	-	-	130	25 kg	130	100 kg	A802	E0	
	1.4S	-	-	Forbidden	Forbidden	-	-	A802	E0	

For begrensede mengder, se del 2.7 til av IATA og kapittel 3.4 av ADR og IMDG.

For unntatte mengder, se del 2.6 av IATA og kapittel 3.5 av ADR og IMDG.

Marin forurensning (IMDG 3.1.2.9):(lead styphnate)

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15: JURIDISK INFORMASJON**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:

- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2023/707
- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2025/1222 (ATP 23)

Informasjon vedrørende emballasje:

Ingen data tilgjengelig.

Særlige bestemmelser:

Ingen data tilgjengelig.

Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

Blandingen inneholder minst ett stoff som er begrenset i henhold til vedlegg XVII til forordning (EU) nr. 1907/2006 (REACH):

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>. Se del 3 for å identifisere det aktuelle stoffet.

Forebeholdt profesjonelle brukere.

Autorisasjoner avtalt under kapittel VII i forskrift (EC) nr. 1907/2006 REACH:

Blandingen inneholder ikke noe stoff som er underlagt autorisasjon i henhold til vedlegg XIV til REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006:

<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Ozonreducerende stoffer (Forordning (EF) nr. 2024/590).

Denne stoffblandingen inneholder ingen stoffer som utgjør en fare for ozonlaget.

Vedholdende organiske miljøgifter (POP) (forskrift (EU) 2019/1021):

Blandingen inneholder ikke noen vedholdende organiske miljøgifter.

PIC-forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import av farlige kjemikalier (Rotterdam-konvensjonen):

Blandingen er underlagt prosedyren for forhåndsinnvilget samtykke (PIC).

Blandingen inneholder et stoff som er underlagt kravet om eksportvarsel.

15245-44-0

LEAD STYPHNATE

Utgangsstoffer for eksplosiver:

Blandingen inneholder ikke noen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver.

Tyske forskrifter for klassifisering av fare for vann (WGK, AwSV Annex I, KBws) :

WGK 3 : svært farlig for vann.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

H200	Ustabile eksplosive varer.
H201	Eksplosjonsfarlig; fare for masseeksplosjon.
H300	Dødelig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H330	Dødelig ved innånding.
H332	Farlig ved innånding.
H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H373	Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering .
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser:

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

LC50 : Konsentrasjon av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt periode.

LQ : Begrenset mengde

EQ : Unntatt mengde

EmS : Nødplan

E : mballasjeinstruksjon

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

CMR: kreftfremkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonsskadelig

UFI : Unik formuleringsidentifikator.

STEL : Korttids eksponeringsgrense

TWA : Tidsvektet gjennomsnitt

VLE: Grenseverdi (for eksponering).

VME: Gjennomsnittlig eksponeringsverdi.

ADR : Avtale om internasjonal veitransport av farlig gods.

GHS01: eksploderende bombe

GHS06: dødningehode

GHS08: helsefare

GHS09: miljø

IATA : Den internasjonale lufttransportforeningen.

IMDG : Internasjonale maritime forskrifter for farlig gods.

ICAO : Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart - flyplasskode.

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

PIC: Forhåndsinnvilget samtykke.

POP: Persistent organisk forurensning.

RID : Forskrifter for internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.

WGK : Vannfareklasse

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår kunnskap på publiseringstidspunktet og er gitt i god tro. Den utgjør ingen garanti for spesifikk produkttegenskaper og etablerer ingen kontraktsforhold. Brukeren er alene ansvarlig for sikker og forskriftsmessig bruk av produktet i samsvar med gjeldende regelverk.
