



FN HERSTAL, S.A.

Voie de Liège 33

B-4040 Herstal

Belgium

Tel : + 32 4 240 81 11

Fax : + 32 4 240 86 79

Mail : info@fnherstal.com

NCAGE : B0897

LIST Z INFORMACIJAMI O VARNOSTI IZDELKA

NABOJNIK 7,62 X 51 MM BLANK

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	1 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1. Identifikator izdelka**

Oblika izdelka : Izdelek
Trgovsko ime : nabojnik 7,62 x 51 mm Blank

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**1.2.1. Pomembne identificirane uporabe**

Specifikacija za industrijsko/poklicno uporabo : Samo za profesionalno uporabo
Uporaba snovi/zmesi : NABOJI ZA OROŽJE, MANEVRSKI

1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

1.3. Podrobnosti dobavitelja varnostnega lista za proizvod

FN HERSTAL, S.A.
Voie de Liège 33
4040 HERSTAL
Belgique
info@fnherstal.com

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : FN Herstal - Security : +32 (0)4 240 81 11

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Eksplozivni, podrazred 1.4 H204

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Nevarnost za nastanek požara ali drobcev.

2.2. Elementi etikete**Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Piktogrami za nevarnost (CLP) :



GHS01

Opozorilna beseda (CLP) : Pozor
Stavki o nevarnosti (CLP) : H204 - Nevarnost za nastanek požara ali drobcev.
Previdnostni stavki (CLP) : P210 - Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano.
P370 - Ob požaru: Izprazniti območje.

2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje $\geq 0,1$ % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	2 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Sestavina	
glicerol trinitrat; nitroglicerin (55-63-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinoksid; svinčev stifnat (15245-44-0)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
dibutil ftalat; DBP (84-74-2)	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH
LEAD DIOXIDE	Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev PBT iz priloge XIII uredbe REACH Ta snov/zmes ne izpolnjuje kriterijev vPvB iz priloge XIII uredbe REACH

Sestavina	
svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinoksid; svinčev stifnat(15245-44-0)	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605
dibutil ftalat; DBP(84-74-2)	Snov je navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma je identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605
LEAD DIOXIDE	Snov ne navedena na seznamu, določenem v skladu s členom 59(1) Uredbe REACH, kot snov, ki ima lastnosti endokrinih motilcev oziroma ni identificirana kot da ima lastnosti endokrinih motilcev v skladu z merili, določenimi v Delegirani uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbi Komisije (EU) 2018/605

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Se ne uporablja

3.2. Zmesi

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
Bakrove zlitine	Št. CAS: 7440-50-8 Št. EC: 231-159-6 Indeks št.: 029-024-00-X REACH št.: 01-2119480154-42	60 – 75	Ni razvrščeno
cink	Št. CAS: 7440-66-6 Št. EC: 231-175-3	20 – 35	Ni razvrščeno
nitrat celuloze; nitroceluloza	Indeks št.: 603-037-00-6	5 – 15	Expl. 1.1, H201
glicerol trinitrat; nitroglicerin	Št. CAS: 55-63-0 Št. EC: 200-240-8 Indeks št.: 603-034-00-X REACH št.: 01-2119488893-18	≤ 2	Unst. Expl., H200 Acute Tox. 2 (Vdihavanje), H330 Acute Tox. 1 (Dermalno), H310 Acute Tox. 2 (Oralno), H300 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	3 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Ime	Identifikator izdelka	%	Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]
BARIUM NITRATE	Št. CAS: 10022-31-8 Št. EC: 233-020-5 Indeks št.: 056-002-00-7 REACH št.: 01-2119986880-22	≤ 0,2	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Eye Irrit. 2, H319
svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinnoksid; svinčev stífnat snovi, ki so vključene v seznam kandidatov REACH (svinčev stífnat)	Št. CAS: 15245-44-0 Št. EC: 239-290-0 Indeks št.: 609-019-00-4	≤ 0,2	Unst. Expl., H200 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Repr. 1A, H360Df STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
difenilamin	Št. CAS: 122-39-4 Št. EC: 204-539-4 Indeks št.: 612-026-00-5 REACH št.: 01-2119488966-13	≤ 0,1	Acute Tox. 3 (Vdihavanje), H331 Acute Tox. 3 (Dermalno), H311 Acute Tox. 3 (Oralno), H301 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
dibutil ftalat; DBP snovi, ki so vključene v seznam kandidatov REACH (dibutil ftalat (DBP)) snovi, ki so vključene v seznam REACH Priloga XIV (Dibutyl phthalate (DBP)) snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti; snov identificirana kot snov z lastnostmi endokrinih motilcev	Št. CAS: 84-74-2 Št. EC: 201-557-4 Indeks št.: 607-318-00-4	≤ 0,1	Repr. 1B, H360Df Aquatic Acute 1, H400
antimonijev sulfid	Št. CAS: 1345-04-6 Št. EC: 215-713-4	≤ 0,1	STOT RE 1, H372
LEAD DIOXIDE	Indeks št.: 082-001-00-6	≤ 0,1	Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Repr. 1A, H360Df STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
tetrazen	Št. CAS: 31330-63-9	≤ 0,1	Expl. 1.1, H201 Acute Tox. 4 (Oralno), H302 Acute Tox. 4 (Vdihavanje), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
pentaeritritol tetranitrat; pentaeritrit tetranitrat; P.E.T.N.	Št. CAS: 78-11-5 Št. EC: 201-084-3 Indeks št.: 603-035-00-5	≤ 0,1	Unst. Expl., H200

Posebne mejne koncentracije:

Ime	Identifikator izdelka	Posebne mejne koncentracije
LEAD DIOXIDE	Indeks št.: 082-001-00-6	(0,5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2, H373 (2,5 ≤ C ≤ 100) Repr. 2, H361f

Celotno besedilo stavkov H in EUH: glejte oddelek 16

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	4 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Ukrepi prve pomoči so potrebni le, če se sestavine sprostijo ali če se izdelek uporablja ali izstrelji tako, da se proizvajajo plini, izpusti ali izstrelki.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. V primeru dvoma ali ugotovljenih simptomov poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Kožo umiti z milnico.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: Oči iz previdnosti sprati z vodo. Pri dolgotrajnem draženju poiskati pomoč zdravnika-oftalmologa.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje : Razpršena voda. Suh prah. Pena.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnost eksplozije : Nevarnost eksplozije ob požaru.
Nevarni produkti razgradnje v primeru požara : Lahko se sprošča strupen dim.

5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru : Ob požaru: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije.
Zaščitna oprema pri gašenju : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Samostojen izolirni dihalni aparat. Popolna zaščita telesa.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi : Prepovedati dostop nepooblaščenim osebam. Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga.

6.1.1. Za neizučeno osebje

Postopki v sili : Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga.

6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema : Ne posredovati brez ustrezne zaščitne opreme. Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti sproščanje v okolje.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje : Izdelek mehansko pobrati.
Postopki čiščenja : Izdelek mehansko pobrati. Umazane površine obilno sprati z vodo.
Drugi podatki : Snovi ali trdne ostanke odstraniti na pooblaščenem zbirnem mestu.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	5 / 22
----------------------------------	--------------	-----------------------	------------------------	--------

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Varnostni ukrepi za varno ravnanje : Posebni tehnični ukrepi niso potrebni. Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne izpostavljati drgnjenju, udarcem, trenju. Nositi priporočeno opremo za osebno zaščito.

Higienski ukrepi : Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Umiti roke po vsaki uporabi.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Tehnični ukrepi : Posebni tehnični ukrepi niso potrebni.

Pogoji skladiščenja : Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti na suhem in hladnem. Zaščititi pred hudo vročino in neposrednimi sončnimi žarki.

7.3. Posebne končne uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

glicerol trinitrat; nitroglicerin (55-63-0)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

Lokalni naziv	Glycerol trinitrate
IOEL TWA [ppm]	0,01 ppm
IOEL STEL	0,19 mg/m ³
IOEL STEL [ppm]	0,02 ppm
Opomba	Skin
Zakonska navedba	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164

Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Nitroglycérine (Trinitrate de glycérol) # Nitroglycerine (Glyceroltrinitraat)
OEL TWA	0,095 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	0,01 ppm
OEL STEL	0,19 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	0,02 ppm
Opomba	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	6 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

glicerol trinitrat; nitroglicerín (55-63-0)

Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Nitroglycérine (Trinitrate de glycérol)
VME (OEL TWA)	0,095 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	0,01 ppm
VLE (OEL C/STEL)	0,19 mg/m ³
VLE (OEL C/STEL) [ppm]	0,02 ppm
Opomba	Valeurs réglementaires indicatives; possibilité d'une pénétration cutanée importante
Zakonska navedba	Circulaire du Ministère du travail (réf.: Arrête du 27 septembre 2019)

Slovenija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

OEL STEL	1,88 mg/m ³
OEL STEL [ppm]	0,2 ppm

Švica - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Glycerintrinitrat
MAK (OEL TWA) [1]	0,094 mg/m ³ 0,094 mg/m ³
MAK (OEL TWA) [2]	0,01 ppm 0,01 ppm
KZGW (OEL STEL)	0,094 mg/m ³ 0,094 mg/m ³
KZGW (OEL STEL) [ppm]	0,01 ppm 0,01 ppm
Opomba	H B SS _C - Vasodil ^{KT} HU - NIOSH, OSHA

difenilamin (122-39-4)

Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Diphénylamine # Difenylamine
OEL TWA	10 mg/m ³
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 19/11/2020

Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Diphénylamine
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Opomba	Valeurs recommandées/admises
Zakonska navedba	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

Lokalni naziv	Di-n-butyl phtalate
IOEL TWA	0,58 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	0,05 ppm
Opomba	(Year of adoption 2016)
Zakonska navedba	SCOEL Recommendations

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	7 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)	
EU - Biološka mejna vrednost (BLV)	
Lokalni naziv	Di-n-butyl phthalate
Zakonska navedba	SCOEL List of recommended health-based BLVs and BGVs
Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Phtalate de dibutyle # Dibutylftalaat
OEL TWA	5 mg/m ³
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020
Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Phtalate de dibutyle
VME (OEL TWA)	5 mg/m ³
Opomba	Valeurs recommandées/admises; substance classée toxique pour la reproduction de catégorie 1B
Zakonska navedba	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Poljska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
NDSCh (OEL STEL)	10 mg/m ³
LEAD DIOXIDE	
Belgija - Biološke mejne vrednosti	
Lokalni naziv	Plomb et ses composés ioniques # Lood en ionenverbindingen van lood
BLV	70 µg/100ml La mesure de la plombémie par spectrométrie d'absorption ou par une méthode donnant des résultats équivalents # Meting van het bloedloodgehalte (PbB) aan de hand van absorptiespectrometrie of een methode die gelijkwaardige resultaten oplevert
Opomba	Une surveillance de la santé est assurée si: - l'exposition à une concentration de plomb dans l'air est supérieure à 0,075 mg/m ³ , calculée comme une moyenne pondérée en fonction du temps sur une base de quarante heures par semaine ou - une plombémie individuelle supérieure à 40 µg Pb/100 ml de sang est mesurée chez les travailleurs. # Gezondheidstoezicht wordt uitgeoefend wanneer: - de blootstelling aan loodconcentratie in de lucht groter is dan 0,075 mg/m ³ , berekend als een tijdgewogen gemiddelde over 40 uur per week, of - een individueel bloedloodgehalte van meer dan 40 µg Pb/100 ml bloed bij de werknemers wordt gemeten.
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost	
Lokalni naziv	Plomb métallique et ses composés
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ (Limite pondérale définie en plomb métal (Pb))
Opomba	Valeurs réglementaires contraignantes
Zakonska navedba	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)
svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinosid; svinčev stifnat (15245-44-0)	
Belgija - Biološke mejne vrednosti	
Lokalni naziv	Plomb et ses composés ioniques # Lood en ionenverbindingen van lood
BLV	70 µg/100ml La mesure de la plombémie par spectrométrie d'absorption ou par une méthode donnant des résultats équivalents # Meting van het bloedloodgehalte (PbB) aan de hand van absorptiespectrometrie of een methode die gelijkwaardige resultaten oplevert

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	8 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinoksid; svinčev stifnat (15245-44-0)

Opomba	Une surveillance de la santé est assurée si: - l'exposition à une concentration de plomb dans l'air est supérieure à 0,075 mg/m ³ , calculée comme une moyenne pondérée en fonction du temps sur une base de quarante heures par semaine ou - une plombémie individuelle supérieure à 40 µg Pb/100 ml de sang est mesurée chez les travailleurs. # Gezondheidstoezicht wordt uitgeoefend wanneer: - de blootstelling aan loodconcentratie in de lucht groter is dan 0,075 mg/m ³ , berekend als een tijdgewogen gemiddelde over 40 uur per week, of - een individueel bloedloodgehalte van meer dan 40 µg Pb/100 ml bloed bij de werknemers wordt gemeten.
--------	--

Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002
------------------	--

Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Plomb métallique et ses composés
VME (OEL TWA)	0,1 mg/m ³ (Limite pondérale définie en plomb métal (Pb))
Opomba	Valeurs réglementaires contraignantes
Zakonska navedba	Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487)

Bakrove zlitine (7440-50-8)

EU - Indikativna mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (IOEL)

Lokalni naziv	Copper
IOEL TWA	0,01 mg/m ³ (respirable fraction)
Opomba	(Year of adoption 2014)
Zakonska navedba	SCOEL Recommendations

Belgija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Cuivre (en Cu) # Koper (als Cu)
OEL TWA	0,2 mg/m ³ (fumées) # (rook) 1 mg/m ³ (poussières et brouillards de) # (stof en nevel)
Zakonska navedba	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021

Danska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Kobber
OEL TWA [1]	1 mg/m ³ pulver og støv 0,1 mg/m ³ beregnet som Cu

Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Cuivre
VME (OEL TWA)	0,2 mg/m ³ (fumées) 1 mg/m ³ (poussières), en Cu
VLE (OEL C/STEL)	2 mg/m ³ (poussières), en Cu
Opomba	Valeurs recommandées/admises
Zakonska navedba	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)

Iraska - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

OEL STEL	2 mg/m ³
----------	---------------------

ZDA - ACGIH - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

ACGIH OEL TWA	0,2 mg/m ³ Fume (Cu) 1 mg/m ³ Dusts and mists (as Cu)
---------------	--

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	9 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

cink (7440-66-6)**Francija - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost**

Lokalni naziv	Oxyde de zinc (fumées)
VME (OEL TWA)	5 mg/m ³

Združeno kraljestvo - Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Lokalni naziv	Zinc oxide, fume
WEL TWA (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³
WEL STEL (OEL STEL)	10 mg/m ³

8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

8.2. Nadzor izpostavljenosti**8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:**

Posebni tehnični ukrepi niso potrebni.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema**Osebna zaščitna oprema:**

Zaščita ni potrebna, razen če je izdelek poškodovan.

Simbol(i) za osebno varovalno opremo:**8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz****Zaščita oči:**

Zaščitna očala

8.2.2.2. Zaščita kože**Zaščita rok:**

Zaščitne rokavice

8.2.2.3. Zaščita dihal**Zaščita dihal:**

V primeru nezadostnega prezračevanja nositi ustrezen dihalni aparat

8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja**Nadzor izpostavljenosti okolja:**

Preprečiti sproščanje v okolje.

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Trdno
Barva	: Ni na voljo
Vonj	: Ni na voljo
Meja vonja	: Ni na voljo
Tališče/ tališno območje:	: Ni na voljo
Strdišče	: Se ne uporablja
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Nevnetljivo
Meje eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Spodnja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Zgornja meja eksplozivnosti	: Se ne uporablja
Plamenišče	: Se ne uporablja
Temperatura samovžiga	: Se ne uporablja
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
pH raztopine	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: Se ne uporablja
Topnost	: Ni na voljo
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20 °C	: Se ne uporablja
Velikost delcev	: Ni na voljo
Razporeditev delcev po velikosti	: Ni na voljo
Oblika delcev	: Ni na voljo
Razmerje delcev	: Ni na voljo
Agregatno stanje delcev	: Ni na voljo
Stanje aglomeracije delcev	: Ni na voljo
Specifična površina delcev	: Ni na voljo
Prašenje delcev	: Ni na voljo

9.2. Drugi podatki

9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nevarnost za nastanek požara ali drobcov.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

V normalnih pogojih uporabe nevarne reakcije niso znane.

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Preprečiti stik z vročimi površinami. Ne uporabljati plamena in isker. Odstraniti vse možne vire vžiga. Preprečiti udarce in trenje.

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	11 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

10.5. Nezdržljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

10.6. Nevarni produkti razgradnje

Pri normalnih pogojih skladiščenja se ne razkroji.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno) : Ni razvrščeno

Akutna strupenost (dermalno) : Ni razvrščeno

Akutna strupenost (pri vdihavanju) : Ni razvrščeno

glicerol trinitrat; nitroglicerin (55-63-0)

LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 9560 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
---------------------------------	--

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)

LD50, pri zaužitju, podgana	6279 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	≥ 15,68 mg/l air Animal: rat

antimonijev sulfid (1345-04-6)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,04 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

BARIUM NITRATE (10022-31-8)

LD50, pri zaužitju, podgana	50 – 300 mg/kg telesne teže Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalacijsko - Podgana (Prah/meglica)	> 1 mg/l/4h (metoda OECD 403)

LEAD DIOXIDE

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
-----------------------------	---

svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinosid; svinčev stifnat (15245-44-0)

LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50, pri stiku s kožo, kunec	> 2000 mg/kg (metoda OECD 402)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,05 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	12 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Bakrove zlitine (7440-50-8)	
LD50, pri stiku s kožo, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: EPA OTS 798.1100 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: other:
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,11 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method), Remarks on results: other:

cink (7440-66-6)	
LD50, pri zaužitju, podgana	> 2000 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 Inhalacijsko - Podgana	> 5,41 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno

LEAD DIOXIDE	
Skupina IARC	2A - Verjetno rakotvorno za človeka
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)	
LOAEL (žival/samec, F1)	52 mg/kg telesne teže Animal: rat, Animal sex: male
NOAEL (žival/samica, F0/P)	385 mg/kg telesne teže Animal: rat, Animal sex: female
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno

glicerol trinitrat; nitroglicerin (55-63-0)	
NOAEL (subkronično, oralno, žival/samec, 90 dni)	114,6 mg/kg telesne teže Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEL (subkronično, oralno, žival/samica, 90 dni)	96,4 mg/kg telesne teže Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

difenilamin (122-39-4)	
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	3 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)	
LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	752 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	152 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)

antimonijev sulfid (1345-04-6)	
LOAEC (vdihavanje, podgana, prah/meglica/dim, 90 dni)	≥ 0,0045 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)
NOAEC (vdihavanje, podgana, prah/meglica/dim, 90 dni)	≥ 0,00051 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 452 (Chronic Toxicity Studies)

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	13 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

antimonijev sulfid (1345-04-6)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	---

LEAD DIOXIDE

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	---

svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinoksid; svinčev stifnat (15245-44-0)

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
--	---

cink (7440-66-6)

LOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	53,8 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---------------------------------	--

NOAEL (oralno, podgana, 90 dni)	31,52 mg/kg telesne teže Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---------------------------------	---

pentaeritritol tetranitrat; pentaeritrit tetranitrat; P.E.T.N. (78-11-5)

NOAEL (subkronično, oralno, žival/samec, 90 dni)	4000 – 8100 mg/kg telesne teže Animal: other., Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
--	--

NOAEL (subkronično, oralno, žival/samica, 90 dni)	5100 – 9700 mg/kg telesne teže Animal: other., Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
---	--

Nevarnost pri vdihavanju : Ni razvrščeno

nabojnik 7,62 x 51 mm Blank

Viskoznost, kinematična	Se ne uporablja
-------------------------	-----------------

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Ekologija - splošno : Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.

Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno) : Ni razvrščeno

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično) : Ni razvrščeno

Ni hitro razgradljivo.

glicerol trinitrat; nitroglicerín (55-63-0)

LC50 - Ribe [1]	3,58 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
-----------------	---

LC50 - Ribe [2]	1,9 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
-----------------	---

EC50 96h - Alge [1]	1,15 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
---------------------	---

LOEC (kronično)	5,48 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
-----------------	--

NOEC (kronična)	3,23 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia Duration: '7 d'
-----------------	--

difenilamin (122-39-4)

EC50 - Raki [1]	2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
-----------------	--

EC50 72h - Alge [1]	2,17 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
---------------------	---

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	14 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

dibutil ftalat; DBP (84-74-2)	
EC50 - Raki [1]	≈ 2,99 mg/l Test organisms (species): other:Mysidopsis bahia (marine test species), Daphnia magna and Paratanytarsus parthenogenetica
EC50 72h - Alge [1]	8,38 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Alge [2]	2,12 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
LOEC (kronično)	0,811 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronična)	0,158 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

antimonijev sulfid (1345-04-6)	
LC50 - Ribe [1]	14,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Ribe [2]	6,9 mg/l Test organisms (species): other:
EC50 72h - Alge [1]	> 36,6 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

BARIUM NITRATE (10022-31-8)	
EC50 - Raki [1]	16 – 18 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alge [1]	> 1,15 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 72h - Alge [2]	> 30,1 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (kronična)	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

svinčev 2,4,6-trinitro-m-fenilen dioksid; svinčev 2,4,6-trinitrorezorcinosid; svinčev stifnat (15245-44-0)	
LC50 - Ribe [1]	1170 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
LC50 - Ribe [2]	107 µg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Raki [1]	7,02 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

pentaeritritol tetranitrat; pentaeritrit tetranitrat; P.E.T.N. (78-11-5)	
LC50 - Ribe [1]	≈ 926 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

12.2. Obstočnost in razgradljivost

difenilamin (122-39-4)	
Obstočnost in razgradljivost	0 % biorazkroj (14 dni).

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

difenilamin (122-39-4)	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	3,5

12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	15 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Metode ravnanja z odpadki : Vsebino/posodo odstraniti v skladu z navodili za ločevanje pooblaščenega zbirališča odpadkov.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Številka ZN in številka ID

UN št. (ADR) : UN 0014
Številka ZN (IMDG) : UN 0014
UN št. (IATA) : UN 0014
Številka ZN (ADN) : UN 0014
Številka ZN (RID) : UN 0014

14.2. Pravično odpremno ime ZN

Uradno ime blaga za prevoz (ADR) : NABOJI ZA OROŽJE, MANEVRSKI
Uradno ime blaga za prevoz (IMDG) : CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK
Uradno ime blaga za prevoz (IATA) : Cartridges for weapons, blank
Uradno ime blaga za prevoz (ADN) : NABOJI ZA ROČNO OROŽJE, MANEVRSKI
Uradno ime blaga za prevoz (RID) : NABOJI ZA ROČNO OROŽJE, MANEVRSKI
Opis prevozne listine (ADR) : UN 0014 NABOJI ZA OROŽJE, MANEVRSKI, 1.4S, (E)
Opis prevozne listine (IMDG) : UN 0014 CARTRIDGES FOR WEAPONS, BLANK, 1.4S
Opis prevozne listine (IATA) : UN 0014 Cartridges for weapons, blank, 1.4S
Opis prevozne listine (ADN) : UN 0014 NABOJI ZA ROČNO OROŽJE, MANEVRSKI, 1.4S
Opis prevozne listine (RID) : UN 0014 NABOJI ZA ROČNO OROŽJE, MANEVRSKI, 1.4S

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR

Razredi nevarnosti prevoza (ADR) : 1.4S
Nalepke nevarnosti (ADR) : 1.4S



IMDG

Razredi nevarnosti prevoza (IMDG) : 1.4S
Nalepke nevarnosti (IMDG) : 1.4S



IATA

Razredi nevarnosti prevoza (IATA) : 1.4S

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	16 / 22
----------------------------------	--------------	-----------------------	------------------------	---------

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Nalepke nevarnosti (IATA) : 1.4S



ADN

Razredi nevarnosti prevoza (ADN) : 1.4S

Nalepke nevarnosti (ADN) : 1.4S



RID

Razredi nevarnosti prevoza (RID) : 1.4S

Nalepke nevarnosti (RID) : 1.4S



14.4. Skupina embalaže

Embalažna skupina (ADR) : Se ne uporablja

Skupina pakiranja (IMDG) : Se ne uporablja

Skupina embalaže (IATA) : Se ne uporablja

Skupina embalaže (ADN) : Se ne uporablja

Skupina pakiranja (RID) : Se ne uporablja

14.5. Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno : Ne

Snov, ki onesnažuje morje : Ne

Drugi podatki : Dodatne informacije niso na voljo

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Transport po kopnem

Razvrstitveni kod (ADR) : 1.4S

Posebne določbe (ADR) : 364

Omejene količine (ADR) : 5kg

Izvzete količine (ADR) : E0

Navodila za pakiranje (ADR) : P130, LP101

Posebne določbe za skupno pakiranje (ADR) : MP23, MP24

Prevozna skupina (ADR) : 4

Posebni pogoji za prevoz - nakladanje, razkladanje in delo (ADR) : CV1, CV2, CV3

Posebni pogoji za prevoz - obratovanje (ADR) : S1

Koda omejitev za predore (ADR) : E

Prevoz po morju

Posebne določbe (IMDG) : 364

Omejene količine (IMDG) : 5 kg

Izvzete količine (IMDG) : E0

Navodila za pakiranje (IMDG) : P130

Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Požar) : F-B

Št. načrta ukrepanja v sili (Ems) (Razlitje) : S-X

Kategorija natovarjanja (IMDG) : 01

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	17 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (IMDG) : SW1
Lastnosti in opombe (IMDG) : See glossary of terms in appendix B.

Zračni transport

Izvezete količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : E0
Omejene količine za potniško in tovorno letalo (IATA) : Forbidden
Največja omejena neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : Forbidden
Navodila za pakiranje za potniško in tovorno letalo (IATA) : 130
Največja neto količina za potniško in tovorno letalo (IATA) : 25kg
Navodila za pakiranje za transport izključno s tovrnim letalom (IATA) : 130
Največja neto količina za transport izključno s tovrnim letalom (IATA) : 100kg
Posebne določbe (IATA) : A802
Koda ERG (IATA) : 3L

Prevoz po celinskih plovih poteh

Razvrstitveni kod (ADN) : 1.4S
Posebne določbe (ADN) : 364
Omejene količine (ADN) : 5 kg
Izvezete količine (ADN) : E0
Zahtevana oprema (ADN) : PP
Ukrepi pred natovarjanjem (ADN) : LO01
Določbe za ravnanje s tovorom in njegovo zlaganje (ADN) : HA01, HA03
Število modrih stožcev/luči (ADN) : 0

Železniški prevoz

klasifikacijska koda (RID) : 1.4S
Posebne določbe (RID) : 364
Omejene količine (RID) : 5kg
Izvezete količine (RID) : E0
Navodila za pakiranje (RID) : P130, LP101
Posebne določbe za skupno pakiranje (RID) : MP23, MP24
Kategorija prevoza (RID) : 4
Posebne določbe za prevoz - tovorki (RID) : W2
Posebne določbe za prevoz - natovarjanje, raztovarjanje in ravnanje s tovorom (RID) : CW1
Ekspresne pošiljke (RID) : CE1
Identifikacijska št. nevarnosti (RID) : 1.4S

14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****15.1.1. Predpisi EU**

Vsebuje snov(i) s seznama snovi kandidatki REACH: dibutil ftalat (DBP) (EC 201-557-4, CAS 84-74-2), svinčev stifnat (EC 239-290-0, CAS 15245-44-0)

Snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij: Difenilamin (122-39-4), Svinčeve spojine (15245-44-0)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1021 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o obstojnih organskih onesnaževalih

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	18 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA (ES) št. 1005/2009 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. septembra 2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

Vsebuje snov, za katero velja Uredba (EU) št. 2019/1148 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive.

PRILOGA II PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVA, O KATERIH JE TREBA POROČATI

Seznam snovi v samostojni obliki ali v zmesih ali snoveh, glede katerih je treba v 24 urah prijaviti sumljive transakcije ter večja izginotja in tatvine.

Ime	Št. CAS	Oznaka kombinirane nomenklature (KN)	Oznaka kombinirane nomenklature za zmes brez sestavin, ki bi pomenile uvrstitev pod drugo oznako KN
Kalijev nitrat	7757-79-1	2834 21 00	ex 3824 99 96

Glejte https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (ES) 273/2004 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 11. februarja 2004 o proizvodnji in dajanju v promet določenih snovi, ki se uporabljajo pri nezakoniti proizvodnji nedovoljenih drog in psihotropnih snovi.

15.1.2. Nacionalni predpisi

Francija	
Poklicne bolezni	
Koda	Opis
RG 72	Bolezni, ki so posledica izpostavljenosti nitratom glikolov in glicerola

Nemčija

Employment restrictions	: Upoštevati omejitve skladno s/z Zakon o varstvu zaposlenih mater (MuSchG) Upoštevati omejitve skladno s/z Zakon o varstvu mladih ljudi pri delu (JArbSchG)
Razred nevarnosti za vodo (WGK)	: WGK 3, Velika nevarnost za vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1)
Odllok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)	: Ni predmet Odllok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

Nizozemska

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Nobena sestavina ni na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: dibutil ftalat, DBP je na seznamu
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: dibutil ftalat, DBP je na seznamu

Danska

Danski nacionalni predpisi	: Osebam, mlajšim od 18 let, ni dovoljeno uporabljati izdelka
----------------------------	---

Švica

Razred skladiščenja (LK)	: LK 1 - Eksplozivi
Odllok o kemikalijah (SR 813.11)	: Skupina 1

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena

ODDELEK 16: Drugi podatki

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Okrajšave in akronimi:	
ADN	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po celinskih plovnih poteh
ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po cesti
ATE	Ocena akutne strupenosti
BCF	Faktor biokoncentracije
Biološka mejna vrednost (BAT)	Biološka mejna vrednost

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	19 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Okrajšave in akronimi:	
BPK (biokemijska potreba po kisiku, ang. BOD)	Biokemijska potreba po kisiku (BPK)
KPK (kemijska potreba po kisiku, ang. COD)	Kemijska potreba po kisiku (KPK)
DMEL	Izpeljana raven z minimalnim učinkom
DNEL	Izpeljana raven brez učinka
Št. EC	Številka Evropske skupnosti
EC50	Srednja učinkovita koncentracija
EN	Evropski standard
IARC	Mednarodna agencija za raziskave raka
IATA	Mednarodno združenje letalskih prevoznikov
IMDG	Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
LC50	Smrtonosna koncentracija za 50 % preskusne populacije
LD50	Smrtonosni odmerek za 50% preskusne populacije (povprečni smrtonosni odmerek)
LOAEL	Najnižja raven z opaženim škodljivim učinkom
NOAEC	Koncentracija brez opaženega škodljivega učinka
NOAEL	Raven brez opaženega škodljivega učinka
NOEC	Koncentracija brez opaznega učinka
OECD	Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost (OEL)	Mejna vrednost za poklicno izpostavljenost
PBT	Snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene
PNEC	Predvidena(-ne) koncentracija(-je) brez učinka
RID	Predpisi o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici
VL	Varnostni List
STP	Čistilna naprava
TPK	Teoretična potreba po kisiku (TPK)
TLM	najnižja raven zanesljivosti
HOS (hlapne organske spojine)	Hlapne organske spojine
Št. CAS	Številka Službe za izmenjavo kemijskih izvlečkov (številka CAS)
N.D.N	Nikjer drugje navedeno
vPvB	Snov, ki je zelo obstojna in se zelo lahko kopiči v organizmih
ED	Lastnosti endokrinih motilcev

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 1 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 1
Acute Tox. 2 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 2
Acute Tox. 2 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 2

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	20 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Celotno besedilo stavkov H in EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermalno)	Akutna strupenost (dermalno), kategorija 3
Acute Tox. 3 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 3
Acute Tox. 3 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 3
Acute Tox. 4 (Oralno)	Akutna strupenost (oralno), kategorija 4
Acute Tox. 4 (Vdihavanje)	Akutna strupenost (vdihavanje), kategorija 4
Aquatic Acute 1	Nevarno za vodno okolje – akutna nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 1
Aquatic Chronic 2	Nevarno za vodno okolje – kronična nevarnost, kategorija 2
Expl. 1.1	Eksplozivi, podrazred 1.1
Expl. 1.4	Eksplozivi, podrazred 1.4
Eye Irrit. 2	Hude poškodbe oči/draženje oči, kategorija 2
H200	Nestabilni eksplozivi.
H201	Eksplozivno; nevarnost eksplozije v masi.
H204	Nevarnost za nastanek požara ali drobcev.
H272	Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
H300	Smrtno pri zaužitju.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H311	Strupeno v stiku s kožo.
H315	Povzroča draženje kože.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H330	Smrtno pri vdihavanju.
H331	Strupeno pri vdihavanju.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H360Df	Lahko škoduje nerojenemu otroku. Sum škodljivosti za plodnost.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Ox. Liq. 2	Oksidativne tekočine, kategorija 2
Repr. 1A	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 1A
Repr. 1B	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 1B
Repr. 2	Strupenost za razmnoževanje, kategorija 2
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo/draženje kože, kategorija 2

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	21 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				

V skladu s členom 31 Uredbe REACH za ta izdelek varnostni list ni potreben. List z informacijami o varnosti izdelka je bil izdelan prostovoljno

Celotno besedilo stavkov H in EUH:

STOT RE 1	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 1
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija 2
Unst. Expl.	Eksplozivi, nestabilni eksplozivi

REF : PSIS 7,62 x 51 mm-BLANK SL	VERZIJA: 1.0	REVIZIJA : 22/03/2022	NATISNJENO: 22/03/2022	22 / 22
Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.				