

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 1/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

DSX Ognjevaren kit v kartuši

UFI: 3QU6-AF95-N42Q-TEWN

Številka artikla: 7202302

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba: protipožarna masa za notranje prostore, za stanovanjsko in profesionalno uporabo.

Odsvetovane uporabe: uporaba, ki ni zgoraj navedena.

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podrobnosti o distributerju:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Nemčija

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Odgovoren za varnostni list:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Nemčija

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Telefonska številka za nujne primere

Posvetujte se z osebnim oz. dežurnim zdravnikom, v primeru življenjske ogroženosti poklicite 112.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razred nevarnosti:

Carc. 2

Repr. 2

Aquatic Chronic 3

Izjava o nevarnosti:

H351

H361f

H412

Sum povzročitve raka.

Sum škodljivosti za plodnost.

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 2/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

2.2. Elementi etikete

Trgovsko ime: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Nevarne sestavine: Melamin

Piktogram GHS:



Opozorilna beseda: **Pozor**

Stavki o nevarnosti:

H351 Sum povzročitve raka.
H361f Sum škodljivosti za plodnost.
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Dodatne informacije o nevarnosti:

EUH208 Vsebuje reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1). Lahko povzroči alergijski odziv.
EUH211 Pozor! Pri razprševanju lahko nastanejo nevarne vdihljive kapljice. Ne vdihavajte razpršila ali meglic.

Previdnostni stavek – splošni:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

Previdnostni stavek - preprečevanje:

P201 Pred uporabo pridobiti posebna navodila.
P202 Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice, zaščito za oči.

Previdnostni stavek – odziv:

P308 + P313 PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Previdnostni stavek – shranjevanje:

P405 Hraniti zaklenjeno.

Previdnostni stavek – odstranjevanje:

P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z narodnimi predpisi.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 3/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

Dodatne zahteve markiranje ali za označevanje:

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke: ni potrebno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti: potrebno za maloprodajno distribucijo.

Prevoz nevarnih izdelkov: v skladu z mednarodnimi predpisi.

2.3. Druge nevarnosti:

Proizvod ne vsebuje obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT), niti zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) sestavine (Uredba št. 1907/2006 / ES z dne prilogi) v koncentracijah 0,1 % ali več.

Proizvod ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Kemijska narava: Zmesi naslednjih snovi in neškodljivih pomožnih snovi.

Sestavine:

Ime	EC-št	CAS-št	Razred nevarnosti in kategorije	Stavek moteča	Koncentracija % mas
Melamin* Seznam kandidatnih snovi SVHC REACH reg. številka: ni podatkov	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	≥ 5 – <10
Titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1% ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤10µm] REACH reg. številka: 01-2119489379- 17	236-675-5	13463-67-7	Carc. 2 (Opomba V., W., 10.)	H351 (navdih)	≥ 5 – <10
Trifenil fosfat REACH reg. številka: ni podatkov	204-112-2	115-86-6	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 (M=1) H410 (M=1)	≥ 0,1 – <1,0
Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1) ** REACH reg. številka: 01- 2120764691-48	611-341-5	55965-84-9	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 (M=100) H410 (M=100) EUH071	<0,001

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 4/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

* Seznam kandidatnih snovi SVHC

** Specifična mejna koncentracija:

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$; Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$; Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$;

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

Opomba V:

Če se snov namerava dati na trg v obliki vlaken (s premerom $< 3 \mu\text{m}$, z dolžino $> 5 \mu\text{m}$ ter razmerjem med višino in širino $\geq 3:1$) ali delcev snovi, ki izpolnjujejo merila za vlakna SZO, ali delcev s spremenjeno površinsko kemijo, je treba njihove nevarne lastnosti oceniti v skladu z naslovom II te uredbe in ugotoviti, ali bi se morala uporabiti višja kategorija (Carc. 1B ali 1A) in/ali upoštevati dodatni načini izpostavljenosti (oralno ali dermalno).

Opomba W:

Ugotovljeno je bilo, da se nevarnost za rakotvornost te snovi pojavi, ko se vdihljiv prah vdihne v količinah, ki znatno zmanjšajo sposobnost pljučnih mehanizmov za čiščenje delcev.

Ta opomba opisuje posebno strupenost te snovi, ni pa merilo za razvrstitev v skladu s to uredbo.

Opomba 10:

Razvrstitev snovi kot rakotvorne pri vdihavanju se uporabi samo pri zmesih v obliki prahu, ki vsebuje 1 % ali več delcev titanovega dioksida, ki je v obliki delcev ali je vsebovan v delcih z aerodinamičnim premerom $\leq 10 \mu\text{m}$.

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki:	V primeru poškodovane osebe, ki je nezavestna ali v konvulzivnem stanju, je prepovedan vnos oralne tekočine in povzročanje bruhanja.
V primeru vdihavanja:	Ponesrečenca prenesti na svež zrak. Pri težavah se posvetovati z zdravnikom.
Po stiku s kožo:	Umijte kožo z veliko vode. V primeru vztrajnega draženja se posvetujte z zdravnikom.
Po stiku z očmi:	Oči sperite z mlačno vode 15 minut, veke pa držite odprte. V primeru vztrajnega draženja se posvetujte z zdravnikom.
Po zaužitju:	Ne izzivati bruhanja. Pri težavah se posvetovati z zdravnikom.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 5/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

Zaščita osebe prve pomoči: posebni ukrepi niso potrebni.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Sum povzročitve raka.

Sum škodljivosti za plodnost.

Lahko povzroči alergijski odziv.

4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Uporabiti je treba simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Prah, pena, ogljikov dioksid, vodno pršenje.

Neustrezna sredstva za gašenje:

V skladu s gorečim okoljem.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarni produkti razgradnje:

Pri visokih temperaturah se sproščajo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid, različni nevarni plini in hlapi.

5.3. Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce:

V skladu z veljavnimi predpisi za varstvo pred požarom. V zaprtih prostorih uporabiti izolacijski respirator.

Dodatna navodila:

Rezervoarje, ki so izpostavljeni ognju, je treba ohladiti z vodnim razprševanjem.

Preprečiti iztekanje produktov gašenja v odvodne kanale.

Kontaminirano vodo zbrati ločeno in jo odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

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

Osebna zaščitna oprema (glej oddelek 8.).

Odstranite nepooblaščen osebe.

Izogibati se je treba stiku z očmi, kožo in sluznico.

Zagotoviti je treba ustrezno prezračevanje.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 6/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

V primeru razlitja je treba preprečiti dostop do žive vode, tal ali javne kanalizacije z razmejčitvijo. Pri vdoru v vodotoke ali kanalizacijo obvestiti pristojne upravne organe.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Izpuščen produkt je treba pobrati s tekočim vpojnim materialom (npr. Zemljo, peskom, mleti apnenec, itd.). Zbrane odpadke je treba skladiščiti v ustrezno označeni zbirni embalaži za nevarne odpadke, dokler niso ustrezno odstranjene / odstranjene.
Obravnavati kot nevarne odpadke.

6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej oddelek 8.
Za informacije glede odstranjevanja glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Upoštevati splošne varnostne ukrepe za delo s kemikalijami.
Zagotoviti je treba ustrezno prezračevanje.
Preprečiti stik s oblačili, kožo in očmi. Izogibati se vdihavanju hlapov.
Na delovnem mestu mora biti na voljo postaja za umivanje oči.
Paziti je treba pred in po delu, da se umije.
Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.
Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
Ravnanje Temperatura: ni podatkov.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji skladiščenja morajo izpolnjevati zahteve za skladiščenje s kemikalijami.
Skladiščite na hladnem, suhem, dobro prezračevanem mestu, v originalni, dobro zaprti, ustrezno označeni embalaži. Shranjujte stran od virov toplote in neposredne sončne svetlobe.
Shranjujte stran od hrane, pijače, krme.
Hraniti zaklenjeno.
Temperatura skladiščenja: zaščititi ga je treba pred zmrzaljo.

7.3. Posebne končne uporabe:

Protipožarna masa za notranje prostore, za stanovanjsko in profesionalno uporabo.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 7/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Dovoljeno, oz. Sprejemljive meje poklicne izpostavljenosti:

Ni veljavnih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi:

Ustrezno prezračevanje (splošni ali lokalni izpušni plin).

Osebna zaščitna oprema:

(Zaščitno opremo mora potrditi priglašeni organ)

a) zaščito za oči/obraz Tesno prilegajoča se zaščitna očala (EN 166).

b) zaščito kože

i. zaščito rok

Kemično odporne rokavice (v skladu s SIST EN 374).

Material: butilna guma, kloroprenski

a guma (CR), nitrilna guma (NBR),

čas preboja: >480 min.; debelina plasti: $\geq 0,4$ mm.

Opomba: Izbira ustreznih zaščitnih rokavic ni odvisna samo od materiala rokavic, ampak tudi od proizvajalca. Čas prepustnosti rokavice, čas preboja, čas preboja, trajnost se lahko razlikujejo glede na proizvajalca, zato je treba izbrane rokavice preskusiti za to uporabo.

ii. drugo

Zaščitna oblačila.

c) zaščito dihal

Z ustreznim prezračevanjem ni potrebno. V primeru prekoračitve mejnih vrednosti izpostavljenosti je priporočljiva zaščita dihal s filtrom za delce (tip filtra A-P2).

d) toplotno nevarnostjo

Ni podatkov.

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Preprečiti sproščanje izdelka v kanalizacijo, vodotoke ali zemljo.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

a) Agregatno stanje:

viskozna tekočina

b) Barva:

bela

c) Vonj:

brez vonja

d) Tališče/ledišče:

ni podatkov

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 8/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

- | | | |
|----|--|---------------------------------|
| e) | Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: | ≈ 100°C |
| f) | Vnetljivost: | negorljiv |
| g) | Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti: | ni eksplozivno |
| h) | Plamenišče: | ni podatkov |
| i) | Temperatura samovžiga: | ni podatkov |
| j) | Temperatura razgradnje: | ni podatkov |
| k) | pH (10% vodna raztopina): | 8,0-8,8 |
| l) | Kinematična viskoznost | |
| | pri 40°C: | ni podatkov |
| | pri 100°C: | ni podatkov |
| m) | Topnost | |
| | Topnost v vodi: | mešljiva |
| | Topnost v drugih topilih: | ni podatkov |
| n) | Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda
(logaritemska vrednost): | ni podatkov |
| o) | Parni tlak: | ni podatkov |
| p) | Gostota in/ali relativna gostota pri 20°C : | 1,200 – 1,385 g/cm ³ |
| q) | Relativna parna gostota: | ni podatkov |
| r) | Lastnosti delcev: | ni podatkov |

9.2 Drugi podatki

- | | |
|------------------------|-------------|
| Oksidativne lastnosti: | ne oksidira |
| Vsebnost HOS: | <10% |

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- | | |
|---|--|
| 10.1. Reaktivnost | Nevarnost ni znana. |
| 10.2. Kemijska stabilnost | Stabilen pri normalni uporabi. |
| 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij | Nevarne reakcije niso znane. |
| 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti | Vir toplote, neposredna sončna svetloba, zmrzal. |
| 10.5. Nezdružljivi materiali | Močne kisline. Močne osnove. |
| 10.6. Nevarni produkti razgradnje | Nearni produkti izgoravanja: glejte oddelek št. 5. |

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008
- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 9/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

Komponente:

*Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1).
(CAS-št: 55965-84-9):*

Oralna:	LD ₅₀ (podgana)	66 mg/kg (OECD 401)
Dermalna:	LD ₅₀ (podgana)	> 1008 mg/kg (OECD 402)
Vdihavanje:	LC ₅₀ (podgana)	2,36 mg/L/ 4 ur (OECD 403)

Titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1% ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤10μm] (CAS-št: 13463-67-7):

Oralna:	LD ₅₀ (podgana)	> 5000 mg/kg (OECD 425) (EPA OPPTS 870.1100)
Oralna:	LD ₅₀ (podgana)	5000 mg/kg

Melamin (CAS-št: 108-78-1):

Oralna:	LD ₅₀ (podgana)	3828 mg/kg
Dermalna:	LD ₅₀	3161 mg/kg
Vdihavanje:	LC ₅₀ (podgana)	> 5,19 mg/L (OECD 403)

Jedkost za kožo/draženje kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Resne okvare oči/draženje:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Mutagenost za zarodne celice:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Rakotvornost:	Sum povzročitve raka.
Strupenost za razmnoževanje:	Sum škodljivosti za plodnost.
STOT – enkratna izpostavljenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
Nevarnost pri vdihavanju:	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Proizvod ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 10/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost

Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Komponente:

*Reakcijska zmes: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-ona in 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1).
(CAS-št: 55965-84-9):*

Riba (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	0,19 mg/L	
Riba (Lepomis macrochirus):	LC ₅₀	0,28 mg/L	
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	4,71 mg/L	(OECD 202)
Daphnia (Daphnia magna):	NOEC	0,1 mg/L	21 dni
Riba (Oncorhynchus mykiss):	NOEC	0,098 mg/L	28 dni (OECD 215)

Titanov dioksid; [v obliki prahu, ki vsebuje 1% ali več delcev z aerodinamičnim premerom ≤10µm] (CAS-št: 13463-67-7):

Drugi vodni organizmi:	EC ₅₀	> 100 mg/L	96 ur
Alge (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	> 100 mg/L	72 ur
Daphnia (Daphnia magna):	LOEC	5 mg/L	21 dni

Melamin (CAS-št: 108-78-1)

Riba (Oncorhynchus mykiss):	LC ₅₀	> 3000 mg/L	
Daphnia (Daphnia magna):	EC ₅₀	200 mg/L	
Alge (Pseudokirchneriella subcapitata):	EC ₅₀	325 mg/L	96 ur
Daphnia (Daphnia magna, krónikus):	LOEC	> 11 mg/L	21 dni
Daphnia (Daphnia magna, krónikus):	NOEC	≥ 11 mg/L	21 dni
Riba (Pimephales promelas, krónikus):	NOEC	≥ 5,1 mg/L	36 dni

12.2. Obstojnost in razgradljivost

Ni podatkov.

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni podatkov.

12.4. Mobilnost v tleh

Ni podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta izdelek ne vsebuje snovi PBT ali vPvB v koncentracijah 0,1 % ali več.

12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Proizvod ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev (< 0,1 %).

12.7. Drugi škodljivi učinki

Stopnja nevarnosti za vodno gladino
(Nemščina):

WGK 2 (glede na AwSV)

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 11/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Industrijski odpadki:

Nastajanje odpadkov ali obrabljene izdelek spada v kategorijo nevarnih odpadkov.

Odstranjevanje te proizvode, v skladu s smernicami iz uredbe EU, ali zadevna država.

Odpadki identifikacijsko kodo: 08 01 19*

Vodne suspenzije, ki vsebujejo barve in lake, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi.

Odpadki identifikacijsko kodo: 08 04 09*

Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi.

Odpadna embalaža:

Kontejnerje, ki vsebujejo ostanke proizvoda, so prav tako zajeti v zgoraj omenjeni vladni uredbi in uredbi. ravnati v skladu s predpisi EU.

Odpadki identifikacijsko kodo: 15 01 10*

Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi.

Kanalizacija:

Kakovost odpadne vode, ki nastaja med predvideno uporabo, če se sprosti v vodo ali javni kanalizacijski sistem mora biti v skladu s predpisi zadevne države.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Pozemná preprava:

Cestni / železniški: Promet ADR / RID:

To ne velja za izdelek.

14.1. Številka ZN in številka ID

Ni razvrščeno.

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

Ni razvrščeno.

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

Ni razvrščeno.

14.4. Skupina embalaže

Ni razvrščeno.

14.5. Nevarnosti za okolje

Ni razvrščeno.

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Ni razvrščeno.

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

Ni relevantno.

Vodne poti:

Reka/Morju: ADN/IMDG klasifikacija:

To ne velja za izdelek.

Zračni promet: ICAO-TI / IATA:

To ne velja za izdelek.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 12/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes
Ta varnostni list je pripravljen v skladu z Uredbo Evropskega parlamenta in Sveta. 2020/878 / ES, in v skladu s predpisi iz Uredbe 1272/2008 / ES.
Kategorija Seveso: ni podatkov.

Izdelek vsebuje SVHC: melamin (CAS-št: 108-78-1).

15.2. Ocena kemijske varnosti
Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Podatki so bili zbrani z našim najboljšim znanjem, da bi pomagali pri varnem prevozu, ravnanju in uporabi tega izdelka. Ti podatki veljajo samo za zadevni izdelek. Fizikalni in kemijski parametri izdelka so podani le v smislu varnostnih zahtev in ne predstavljajo garancije za nobeno posebno lastnost izdelka, ne predstavljajo specifikacije proizvoda ali predmet pogodbe.
Proizvajalec, dobavitelj ni odgovoren za škodo, ki je posledica neprimerne ali, uporabe. Uporabnik mora upoštevati veljavne zakone in predpise ter priporočila glede uporabe tega izdelka.

Mešanica po 1272/2008 / ES o razvrstitvi metode (metoda vrednotenja informacij)

Carc. 2	H351	metoda izračuna
Repr. 2	H361f	metoda izračuna
Aquatic Chronic 3	H412	metoda izračuna

Celotno besedilo H-stavek oddelka 3 varnostnega lista in razredih in nevarnosti:

H301	Strupeno pri zaužitju.
H310	Smrtno v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 13/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

H330	Smrtno pri vdihavanju.
H351	Sum povzročitve raka.
H361f	Sum škodljivosti za plodnost.
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.
Acute Tox. 3	Akutna strupenost Kategorije 3
Acute Tox. 2	Akutna strupenost Kategorije 2
Skin Corr. 1C	Jedkost za kožo, Kategorija 1C
Skin Irrit. 2	Jedkost za kožo, Kategorija 2
Skin Sens. 1A	Preobčutljivost kože Kategorije 1A
Eye Dam. 1	Huda poškodba oči/draženje oči, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	Huda poškodba oči/draženje oči, Kategorija 2
Carc. 2	Rakotvornost, Kategorija 2
Repr. 2	Strupenost za razmnoževanje Kategorije 2
STOT RE 2	Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost Kategorije 2
Aquatic Acute 1	Akutna strupenost za vodno okolje, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Kronična kategorija za vodno okolje, Kategorija 1

Legenda:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor
BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging (1272/2008/EC)
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level

VARNOSTNI LIST

(v skladu z uredbo (ES) št. 1907/2006 in (ES) št. 1272/2008)



Ime izdelka: **DSX Ognjevaren kit v kartuši**

Verzija: 2 Izvirna izdaja / datum zadnje revizije
(Proizvajalec): - / 21. 03. 2023

Datum lokalizacija: 08. 06. 2023 Stran: 14/(14)
Datum revizije: 08. 07. 2024

ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
ErC ₅₀	EC ₅₀ in terms of reduction of growth rate
Ed _x	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x %
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	parts/million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulation concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

Sprememba:

Oddelek	Sprememba Teme	Datum	Številka različice
2.3., 11.2., 12.6.	Lastnosti endokrinih motilcev	08. 07. 2024	2
3.2.	Sestava/podatki o sestavinah		