



ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka

Trgovsko ime ali oznako zmesi Cu/Na₂SeO₃ Targets

Registracijska številka -

Številka dokumenta G11

Sopomenke Jih ni.

Datum izdaje 04-Decembra-2018

Številka različice 03

Datum predelave 25-Septembra-2020

Ki nadomeščajo datum 24-Septembra-2020

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista za izdelek

Dobavitelj

Ime podjetja Materion Advanced Materials Germany GmbH

Naslov Borsigstrasse 10
63755 Alzenau
DE

Razdelek

Telefon 49.60.23.91.82.0 H. Schmiing

elektronski naslov Materion.Germany@materion.com

Kontaktna oseba Hermann Schmiing

1.4. Telefonska številka za 49.60.23.91.82.0 H. Schmiing

nujne primere

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirane uporabe Proizvodnja računalnikov, elektronskih in optičnih izdelkov, električnih naprav
Znanstvene raziskave in razvoj
Drugo: Proizvodnja medicinske opreme in obrambne

Odsvetovane uporabe Poklicne uporabe: javna uporaba (uprava, izobraževanje, razvedrilo, storitve, obrt)
Potrošniške uporabe: zasebna gospodinjstva (= splošna javnost = potrošniki)

1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista za izdelek

Dobavitelj

Ime podjetja Materion Advanced Materials Germany GmbH

Naslov Borsigstrasse 10
63755 Alzenau
DE

Razdelek

Telefon 49.60.23.91.82.0 H. Schmiing

elektronski naslov Materion.Germany@materion.com

Kontaktna oseba Hermann Schmiing

1.4. Telefonska številka za 49.60.23.91.82.0 H. Schmiing

nujne primere

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Snov se je ocenilo in/ali testiralo na njene fizične nevarnosti, nevarnosti za zdravje in za okolje in zanjo velja naslednja razvrstitev.

Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Nevarnosti za zdravje

Akutna strupenost, oralna	Kategorija 2	H300 - Smrtno pri zaužitju.
Akutna strupenost, pri vdihavanju	Kategorija 3	H331 - Strupeno pri vdihavanju.
Hude poškodbe oči/draženje oči	Kategorija 2	H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost kože	Kategorija 1	H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Nevarnosti za okolje

Nevarno za vodno okolje, dolgotrajna
nevarnost za vodno okolje

Kategorija 2

H411 - Strupeno za vodne
organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Povzetek nevarnosti

Strupeno pri vdihavanju. Strupeno pri zaužitju. Povzročča hudo draženje oči. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Zaradi poklicne izpostavljenosti ima zmes ali snov(i) lahko škodljive učinke na zdravje.

2.2. Elementi etikete

Oznaka v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Vsebuje: Baker, Sodium Selenite (Na₂SeO₃)

Piktogrami za nevarnost



Opozorilna beseda

Nevarno

Stavki o nevarnosti

H300 Smrtno pri zaužitju.
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H319 Povzročča hudo draženje oči.
H331 Strupeno pri vdihavanju.
H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglince/hlapov/razpršila.
P264 Po rokovanju korenito sprati.
P270 Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka.
P271 Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.
P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.
P284 Nositi opremo za zaščito dihal.

Odziv

P301 + P330 + P310 PRI ZAUŽITJU: Izprati usta. Takoj poiščite zdravniško pomoč.
P302 + P352 PRI STIKU S KOŽO: umiti z veliko mila in vode.
P304 + P340 + P310 PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje. Takoj poiščite zdravniško pomoč.
P305 + P351 + P338 Če pride v oči: Previdno nekaj minut spirati z vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih prizadeti nos in če je to brez težav mogoče. Nadaljujte z izpiranjem.
P333 + P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P337 + P313 Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
P362 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P391 Prestreči razlito tekočino.

Skladiščenje

P405 Hraniti zaklenjeno.

Odstranjevanje

P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi

Dodatni podatki za nalepko

Za dodatne informacije se obrnite na skrbništvo oddelek proizvoda pri +1.216.383.4019.

2.3. Druge nevarnosti

Ni snov ali mešanica PBT ali vPvB.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Zmesi

Splošne informacije

Kemijskega imena	%	Št. CAS / Št. ES	Registracijska št. REACH	Indeksna številka	Opombe
Baker	76 - 95	7440-50-8 231-159-6	01-2119480154-42-0080	-	
Razvrstitev:	-				
Sodium Selenite (Na ₂ SeO ₃)	5 - 24	10102-18-8 233-267-9	-	034-003-00-3	
Razvrstitev:	Acute Tox. 2;H300, Skin Sens. 1;H317, Acute Tox. 3;H331, Aquatic Chronic 1;H410				

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Splošne informacije	V primeru slabega počutja poiščite zdravnika (po možnosti mu pokažite nalepko/etiketo). Zagotovite, da se bo zdravstveno osebje zavedalo snovi, ki je ali so vpletene, in da bo storilo varnostne ukrepe, da se pred njimi zavaruje.
4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč	
Vdihavanje	Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se simptomi razvijejo ali trajajo dalj časa, poiščite zdravniško pomoč.
Stik s kožo	Sperite z milom in vodo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.
Stik z očmi	Takoj začnite izpirati oči z veliko količino vode in vztrajajte vsaj 15 minut. Če se iritacija veča ali pa če vztraja, poiščite zdravniško pomoč.
Zaužitje	Izprati usta. Če pride do zaužitja, takoj poiščite zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli	Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.
4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja	Zagotovite splošne podpirne ukrepe in zdravite simptomatično.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Splošne požarne nevarnosti	Neobičajnih nevarnosti za požar ali eksplozijo se ne navaja.
5.1. Sredstva za gašenje	
Ustrezna sredstva za gašenje	Vodni prš. Pena. Prašek. Suh pesek. Ogljikov dioksid (CO ₂).
Neustrezna sredstva za gašenje	Ne gasiti z vodnim curkom, ker se ogenj tako samo razširi.
5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo	Med požarom lahko pride do nastanka plinov, ki so nevarni za zdravje.
5.3. Nasvet za gasilce	
Posebna zaščitna oprema za gasilce	V slučaju požara je treba nositi samostojni dihalni aparat in kompletno zaščitno obleko.
Posebni postopki za gašenje	Vodni pršec se lahko uporablja za hlajenje neodprtih vsebnikov.
Posebne metode	Uporabljati običajne gasilske postopke in upoštevati nevarnosti zaradi drugih vpletenih snovi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili	
Za neizučeno osebje	Odstranite odvečno osebje. Zagotovite zadostno prezračevanje. Za osebno zaščito glejte poglavje 8 PIS.
Za reševalce	Odstranite odvečno osebje. Uporabite osebno zaščito, ki je priporočljiva v 8. razdelku PIS.
6.2. Okoljevarstveni ukrepi	Preprečiti sproščanje v okolje. O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne organe.
6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje	Zbrati vakuumsko razlite snovi in zbrati v primernem vsebniku za odlaganje. Površino koreniti očistiti, da se odstrani ostanke kontaminacije.
6.4. Sklizevanje na druge oddelke	Ni na voljo.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje	Zmanjšati nastajanje in nabiranje prahu. Ne vdihavati prahu. Preprečiti stik z očmi, kožo in obleko. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo. Po rokovanju korenito sprati roke. Ravnati v skladu z dobro industrijsko higiensko prakso.
7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo	Hraniti zaklenjeno. Hraniti v originalnem, tesno zaprtem vsebniku. Hraniti na dobro prezračevanem mestu.
7.3. Posebne končne uporabe	Ni po predpisih.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Parametri nadzora

Omejitve poklicne izpostavljenosti

Slovenija. Omejitve poklicne izpostavljenosti. Določbe o zaščiti delavcev proti tveganjem zaradi izpostavljenosti kemikalijam med delom (Uradni list Republike Slovenije)

Komponente	Vrsta	Vrednost	Oblika
Baker (CAS 7440-50-8)	TWA	1 mg/m ³ 0,1 mg/m ³	Vdihljiv delež. Vdihljiv dim.
Sodium Selenite (Na ₂ SeO ₃) (CAS 10102-18-8)	TWA	0,1 mg/m ³	Vdihljiv delež.

Biološke mejne vrednosti Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Priporočenih postopkih spremljanja Držati se standardnih postopkov za nadzor.

Izpeljane ravni brez učinka (DNELi) Ni na voljo.

Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC) Ni na voljo.

8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Uporabljati je treba dobro ventilacijo (tipično 10 zamenjav zraka na uro). Hitrost zračenja naj odgovarja pogojem. Da koncentracije v zraku ostanejo pod priporočenimi pragovi izpostavljenosti, uporabljati digestorije, lokalno prezračevanje prostorov ali druge tehniške prijeme. Če pragovne vrednosti niso predpisane, držati koncentracije v zraku na sprejemljivem nivoju. Opremiti s postajo za pranje oči.

Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema

Splošne informacije Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Osebno zaščitno opremo izbrati v skladu s standardi CEN in po dogovoru z dobaviteljem osebne zaščitne opreme.

Zaščita za oči/obraz Nositi zaščitna očala s stranskimi ščitniki (ali pa naočnike).

Zaščita kože

- **Zaščita rok** Nosite rokavice, da bi med rokovanjem preprečili vreze s kovinami in kožne odrgnine.

- **Drugo** Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal Ob nezadostnem prezračevanju nositi primerno dihalno opremo.

Toplotno nevarnostjo Nosite ustrezno oblačilo za termično zaščito, kadar je to potrebno.

Higienski ukrepi

Hranite ločeno od hrane in pijače. Vedno se držati pravilnega ravnanja, kar se osebne higiene tiče, kot je umivanje po ravnanju s sestavinami in pred jedjo in/ali kajenjem. Redno prati delovno obleko in zaščitno opremo, da se kontaminacijo odstrani. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

Nadzor izpostavljenosti okolja Izigibajte se izlitju v okolje. O vseh sprostitvah v okolje obvestite ustrezne upravne in nadzorne organe.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz

Agregatno stanje Trdna snov.

Oblika Trdna snov.

Barva Baker

Vonj Jih ni.

Pragovna vrednost za vonj Ne pride v poštev.

pH Ne pride v poštev.

Tališče/ledišče 1083 °C (1981,4 °F) / Ne pride v poštev.

Začetno vrelišče in območje vrelišča Ne pride v poštev.

Plamenišče Ne pride v poštev.

Hitrost izparevanja Ne pride v poštev.

Vnetljivost (trdno, plinasto) Ni znano.

Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti

Meja vnetljivosti - spodnja (%) Ne pride v poštev.

Meja vnetljivosti - zgornja (%) Ne pride v poštev.

Meja eksplozivnosti - spodnja (%)	Ne pride v poštev.
Meja eksplozivnosti - spodnja (%) temperatura	Ne pride v poštev.
Meja eksplozivnosti - zgornja (%)	Ne pride v poštev.
Meja eksplozivnosti - zgornja (%) temperatura	Ne pride v poštev.
Parni tlak	Ne pride v poštev.
Parna gostota	Ne pride v poštev.
Relativna gostota	Ne pride v poštev.
Topnost	
Topnost (v vodi)	Netopen.
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Ne pride v poštev.
Temperatura samovžiga	Ne pride v poštev.
Temperatura razpadanja	Ne pride v poštev.
Viskoznost	Ni na voljo.
Eksplozivne lastnosti	Ni eksplozivno.
Oksidativne lastnosti	Ne oksidira.
9.2. Drugi podatki	
Gostota	7,76 g/cm ³ ocenjeno
Meja eksplozivnosti	Ne pride v poštev.
Specifična teža	7,76 ocenjeno

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Izdelek je pod normalnimi pogoji rabe, skladiščenja in prevoza stabilen in ne reagira.
10.2. Kemijska stabilnost	Snov je pod običajnimi pogoji obstojna.
10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij	Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.
10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti	Stik z nezdružljivimi materiali.
10.5. Nezdružljivi materiali	Močno oksidativne učinkovine.
10.6. Nevarni produkti razgradnje	Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

Splošne informacije	Poklicna izpostavljenost zmesi ali snovi ima lahko škodljive posledice za zdravje
Podatki o možnih načinih izpostavljenosti	
Vdihavanje	Strupeno pri vdihavanju.
Stik s kožo	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Stik z očmi	Povzroča hudo draženje oči.
Zaužitje	Smrtno pri zaužitju.
Simptomi	Hudo draženje oči. Simptomi lahko vključujejo pekoč občutek, solzenje, pordečitev, otekanje in zamegljen vid. Lahko povzroči draženje dihalnih poti. Lahko povzroči alergijski odziv kože. Dermatitis. Izpuščaj.
11.1. Podatki o toksikoloških učinkih	
Akutna strupenost	Smrtno pri zaužitju. Strupeno pri vdihavanju.

Izdelek	Vrsta	Rezultatov preskusov
Cu/Na ₂ SeO ₃ Targets		
Akutno		
Prek ust		
LD50	Lamb	496 mg/kg

* Ocena izdelka lahko temelji na dodatnih podatkih, ki niso prikazani.

Jedkost za kožo/draženje kože	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Hude poškodbe oči/draženje oči	Povzroča hudo draženje oči.
Preobčutljivost pri vdihavanju	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Preobčutljivost kože	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
Mutagenost za zarodne celice	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Rakotvornost	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.

Monografije IARC Celostna ocena rakotvornosti

Sodium Selenite (Na₂SeO₃) (CAS 10102-18-8) 3 Nemogoče klasificirati kot rakotvorno za ljudi.

Strupenost za razmnoževanje	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Ni klasifikacije.
Nevarnost pri vdihavanju	Ker podatki delno ali v celoti manjkajo, razvrstitev ni možna.
Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo	Ni razpoložljivih informacij.
Drugi podatki	Ni na voljo.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1. Strupenost Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev med snovi, akutno nevarne za vodno okolje, niso izpolnjena.

Komponente	Vrsta	Rezultatov preskusov
Sodium Selenite (Na ₂ SeO ₃) (CAS 10102-18-8)		
Vodno		
Raki (Crustacea)	EC50	Vodna bolha (Daphnia magna) 1,1 mg/l, 48 ur
Riba	LC50	Šarenka, postrv donaldson (Oncorhynchus mykiss) 1,8 mg/l, 96 ur

* Ocena izdelka lahko temelji na dodatnih podatkih, ki niso prikazani.

12.2. Obstočnost in razgradljivost

12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih Ni dostopnih podatkov.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow) Ni na voljo.

Biokoncentracijski faktor (BCF) Ni na voljo.

12.4. Mobilnost v tleh Ni dostopnih podatkov.

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB Ni snov ali zmes PBT ali vPvB.

12.6. Drugi škodljivi učinki Od te sestavine ni pričakovati drugih škodljivih učinkov za okolje (kot npr. tanjšanje ozonskega plašča, možnost za fotokemičen nastanek ozona, endokrine motnje, potencial za globalno segrevanje).

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode ravnanja z odpadki

Preostali odpadki	Odstranite v skladu z lokalnimi uredbami. Prazni kontejnerji ali linijske ladje lahko vsebujejo nekaj ostankov izdelka. To snov in embalažo zanjo je treba odstranjevati na varen način (glejte: Navodila za odstranjevanje).
Kontaminirana embalaža	Ker izpraznjeni vsebniki lahko vsebujejo ostanek izdelka, je treba opozorila na nalepki upoštevati tudi potem, ko se je vsebnik izpraznilo. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.
EU šifra odpadka	Kodo je treba odpakom pripisati po posvetu med uporabnikom, proizvajalcem in podjetjem za odstranjevanje odpadkov.
Metode/podatki za odstranjevanje	Zbrati in reklamirati ali odstraniti v zatesnjenih vsebnikih na odobrenem odlagališču za odpadke. Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom. Odstraniti vsebino/posodo v skladu z lokalnimi/krajevnimi/državnimi/mednarodnimi predpisi.
Posebni previdnostni ukrepi	Odstraniti v skladu z vsemi ustreznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ADR

14.1. Številka ZN	UN3288
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	STRUPENA ANORGANSKA TRDNA SNOV, N.D.N.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	6.1(PGI, II)
Dodatna tveganja	-
Oznaka(e)	6.1
Št. nevarnosti. (ADR)	60
Oznaka omejitve v predoru	D/E
14.4. Skupina embalaže	II
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

RID

14.1. Številka ZN	UN3288
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	STRUPENA ANORGANSKA TRDNA SNOV, N.D.N.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	6.1(PGI, II)
Dodatna tveganja	-
Oznaka(e)	6.1
14.4. Skupina embalaže	II
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

ADN

14.1. Številka ZN	UN3288
14.2. Pravilno odpremno ime ZN	STRUPENA ANORGANSKA TRDNA SNOV, N.D.N.
14.3. Razredi nevarnosti prevoza	
Razred	6.1(PGI, II)
Dodatna tveganja	-
Oznaka(e)	6.1
14.4. Skupina embalaže	II
14.5. Nevarnosti za okolje	Ne.
14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.

IATA

14.1. UN number	UN3288
14.2. UN proper shipping name	Toxic solid, inorganic, n.o.s.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	6.1(PGI, II)
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	II
14.5. Environmental hazards	No.
ERG Code	6L

14.6. Special precautions for user Not available.

Other information

Passenger and cargo aircraft Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

IMDG

14.1. UN number UN3288

14.2. UN proper shipping name TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S., MARINE POLLUTANT

14.3. Transport hazard class(es)

Class 6.1(PGI, II)

Subsidiary risk -

14.4. Packing group II

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant Yes

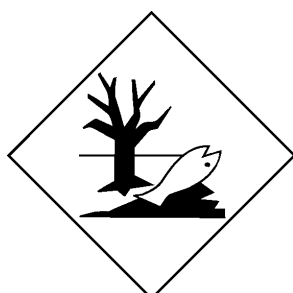
EmS F-A, S-A

14.6. Special precautions for user Not available.

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Onesnažuje morje



Splošne informacije

Onesnaževalec morja po Pravilniku o pomorskem nevarnem tovoru (IMDG).

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredbe EU

Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Priloga I in II, z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih osnaževalih, Dodatek I s popravki

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I, del 1 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 2 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I, del 3 z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (EU) št. 649/2012 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili

Ni navedeno.

Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz onesnaževal, z dopolnili

Baker (CAS 7440-50-8)

Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(10) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA

Ni navedeno.

Avtorizacije

Uredba (ES) št. 1907/2006 REACH priloga XIV snov, ki je predmet pooblaščenja s spremembami

Ni navedeno.

Omejitve uporabe

Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo

Ni navedeno.

Direktiva 2004/37/ES: o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu, z dopolnili

Ni navedeno.

Drugi predpisi EU

Direktiva 2012/18 / EU o nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi, z dopolnitvami

Baker (CAS 7440-50-8)

Sodium Selenite (Na₂SeO₃) (CAS 10102-18-8)

Drugi predpisi:

Izdelek je razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 (CLP uredba), kakor je bila spremenjena.

Nacionalni predpisi

Držati se nacionalnih predpisov za delo s kemičnimi snovmi. Po Direktivi EU 94/33/EC o zaščiti pri delu za mlade ljudi, z dopolnili, mladi ljudje pod 18 let s tem izdelkom ne smejo delati.

15.2. Ocena kemijske varnosti

Za to snov se ocene kemijske varnosti ni izvedlo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Seznam kratic

Ni na voljo.

Reference

Ni na voljo.

Informacija o usposabljanju

Med rokovanjem s to snovjo se držite navodil za usposabljanje za delo s tem materialom.

Omejitev odgovornosti

Ta dokument je bil pripravljen na osnovi podatkov iz virov, ki so tehnično zanesljivi; mnenja smo, da so podatki pravilni. Družba Materion ne daje nikakršnih jamstev, eksplicitnih ali implicitnih, glede točnosti navedenih podatkov. Družba Materion ne more predvideti vseh okoliščin, pod katerimi se lahko navedeni podatki in izdelki družbe uporabljajo; dejanske okoliščine uporabe so izven nadzora družbe. Uporabnik je odgovoren, da oceni vse razpoložljive podatke, kadar uporablja ta izdelek za določen namen, in da ravna skladno z vsemi zveznimi, državnimi, regijskimi in krajevnimi zakoni, statuti in predpisi.

Da ne bi prejemnik podatkov o varnosti prišel do napačnega razumevanja ali nepravilnih domnev, bi želeli pojasniti, da navedeni podatki niso oblika varnostnega lista, ampak prostovoljni podatki o izdelku, ki natančno sledijo smernicam za varnostne liste – UREDBA KOMISIJE (EU) št. 453/2010 z dne 20. maja 2010 (REACH/SDS).

Drugi podatki

Revidirani podatki v oddelku 11.