

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

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

Trgovsko ime

ROLOT 605 Paličice za avtogeno**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Relevantne identificirane uporabe

obdelava kovinske taline

Uporabe, ki se odsvetujejo

Na voljo niso nikakršni podatki.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naslov

ROTHENBERGER Industrial GmbH

Sodener Strasse 47

65779 Kelkheim

Številka telefona +49 (0) 61 95 / 9981 - 0

Številka faksa +49 (0) 6195 / 9981 - 7910

e-mail info-diy@rothenberger.com

Informacije o listu z varnostnimi podatki

sdb_info@umco.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere

+386(1) 522 84 08 (Univerzitetni klinični center Ljubljana)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Napotki za razvrščanje

Razvrščanje snovi in zmesi je bilo opredeljeno na osnovi naslednjih postopkov v 9. členu in s kriteriji Uredbe (ES) št. 1272/2008

Fizikalne nevarnosti: Ovrednotenje podatkov po delu 2 Priloge I,

Zdravstvenih in okoljskih tveganj: Postopek izračunavanja po delih 3, 4 in 5 Priloge I.

Produkt ne odgovarja kriterijem za uvrščanje v skladu z direktivo (ES) 1272/2008 (CLP)

2.2 Elementi etikete**Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008(CLP)**

Piktogrami za nevarnost

-

Opozorilna beseda

-

Stavki o nevarnosti

-

Stavki o nevarnosti (EU)

EUH208

Vsebuje nikelj. Lahko povzroči alergijski odziv.

Previdnostni stavki

-

Napotki za označevanje

Produkt v obliki, v kateri se daje v promet, ne predstavlja nikakršne nevarnosti za zdravje človeka pri vdihavanju, zaužitju ali pri stiku s kožo in nikakršne nevarnosti za vodovje ter zaradi tega zanj ni obvezno označevanje, glej:

- direktiva (ES) 1272/2008 (CLP), priloga I, številka 1.3.4. ("Kovine v kompaktni obliki, zlitine, zmesi, ki vsebujejo polimere, zmesi, ki vsebujejo elastomere").

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Označevanje (Napotki o nevarnostih (EU)) odgovarja prilogi II Uredbe (EG) št. 1272/2008 (CLP).

2.3 Druge nevarnosti

PBT ocena

Podatki ne obstajajo.

vPvB ocena

Podatki ne obstajajo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.1 Snovi**

Ne ustreza. Produkt ni snov.

3.2 Zmesi**Vsebnost nevarnih snovi**

št.	Naziv snovi		Dodatni napotki	
	št. CAS / EC / Indeks / REACH	Razvrščanje (ES) po 1272/2008(CLP)	Koncentracija	%
1	mangan			
	7439-96-5 231-105-1 - -	-	< 2,50	Teža %
2	nikelj			
	7440-02-0 231-111-4 028-002-00-7 01-2119438727-29	Carc. 2; H351 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372**	< 0,50	Teža %

Celotno besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16

(*, **, ***, ****) Pojasnilo o tem – glej CLP uredbo 1272/2008, priloga VI, 1.2

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošna navodila**

Če težave trajajo, takoj poiskati zdravniško pomoč. Sleči kontaminirano obleko in čevlje ter jih temeljito očistiti pred ponovno uporabo. V primeru nevarnosti zaradi nezavesti, ponesrečeno osebo položiti in prepeljati v stabiliziranem položaju. Pri alergičnih pojavih, še posebej na dihalnem območju, takoj poličite zdravnika.

Pri vdihavanju

Zagotoviti dovolj svežega zraka. V primeru težav poiskati zdravniško pomoč. Prizadete osebe odnesite iz nevarnega območja ob upoštevanju primernih ukrepov za zaščito dihanja.

V stiku s kožo

Po stiku s stopljenim produktom hitro ohladite s hladno vodo. Strjenega produkta ne odstranjujte s kože. Takoj pokličite zdravnika.

V stiku z očmi

Odstraniti kontaktne leče. Oči izpirati pri široko odprtih vekah s tekočo vodo 10-15 minut, pri tem pa zaščititi nepoškodovano oko. Takojšnja medicinska oskrba pri očesnem zdravniku.

Pri zaužitju

Usta temeljito izperite z vodo. Ne izzivati bruhanja. Nezavestnim osebam ne dajati ničesar skozi usta. Takoj poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Na voljo niso nikakršni podatki.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

5.1 Sredstva za gašenje**Ustrezna sredstva za gašenje**

Ogljikov dioksid; Gasilni prah; Vodni tok; Pena odporna proti alkoholu

Neprimerna sredstva za gašenje

Polni curek vode

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Na voljo niso nikakršni podatki.

5.3 Nasvet za gasilce

Uporabljati dihalno napravo, neodvisno od zraka v okolju. Uporabljati zaščitno obleko. Ne vdihujte plinov, ki nastajajo pri eksploziji in požaru.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Za neizučeno osebo**

Upoštevati varnostne predpise (glej oddelek 7 in 8). Pri učinkovanju hlapov / prahu / aerosolov uporabljajte dihalni aparat.

Za reševalce

Za osebno zaščito glej točko 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne izlivati v kanalizacijo / površinsko vodo/ podtalnico

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pustite, da se strdi, mehansko poberite. Sprejeti material obravnavajte v skladu s oddelek "Odstranjevanje/odlaganje".

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za informacije o varnem načinu uporabe glej oddelek 7. Informacije o osebni zaščitni opremi – glej oddelek 8. Informacije o odlaganju/odstranjevanju – glej oddelek 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodila za varno rokovanje**

Zagotoviti primerno zračenje, posebej v zaprtih prostorih. Prepreči nastanek prahu

Splošni zaščitni in higienski ukrepi

Pri delu ne kaditi, ne jesti in ne piti. Hraniti ločeno od hrane in pijač. Pred odmorom in po končanem delu umiti roke. Ne vdihavati prahu. Ne vdihujte hlapov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Tehnični ukrepi in pogoji skladiščenja**

Posode hraniti tesno zaprte na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu. Hraniti na suhem.

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod

Posode, ki so odprte, se morajo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Hraniti v ovitku, ki odgovarja originalni embalaži

Navodila za skupno skladiščenje

Za snovi, ki jih je treba preprečiti, glej oddelek 10.

7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora**

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Mejne vrednosti za delovno mesto

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	mangan	7439-96-5	231-105-1
	2017/164/EU		
	Manganese and inorganic manganese compounds (as manganese)		
	Mejne vrednosti	0,2 (Inhal)	mg/m ³
	2017/164/EU		
	Manganese and inorganic manganese compounds (as manganese)		
	Mejne vrednosti	0,05 (Resp)	mg/m ³
	Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost		
	mangan in anorganske manganove spojine (računano kot Mg)		
	Kratkoročna vrednost	1,6 (I)	mg/m ³ -
	Mejne vrednosti	0,2 (I)	mg/m ³
	Opomba	Y, EU4	
	Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost		
	mangan in anorganske manganove spojine (računano kot Mg)		
	Kratkoročna vrednost	0,4 (A)	mg/m ³
	Mejne vrednosti	0,05 (A)	mg/m ³
	Opomba	Y, EU4	
2	nikelj	7440-02-0	231-111-4
	Seznam zavezujo ih mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost		
	nikelj – kovina		
	Kratkoročna vrednost	0,048 (A)	mg/m ³
	Mejne vrednosti	0,006 (A)	mg/m ³
	Opomba	Y, EKA	

DNEL, DMEL in PNEC vrednosti**DNEL vrednosti (delojemalci)**

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	nikelj			7440-02-0 231-111-4	
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	0,035	mg/cm ²
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,05	mg/m ³
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	0,05	mg/m ³
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	11,9	mg/m ³

DNEL vrednosti (porabnik)

št.	Naziv snovi			št. CAS / EC	
	Način vpivanja	trajanje učinkovanja	učinkovanje	Vrednost	
1	nikelj			7440-02-0 231-111-4	
	oralno	dolgoročno (kronično)	sistemično	0,011	mg/kg/dan
	oralno	Kratek čas (akutno)	sistemično	0,37	mg/kg/dan
	dermalno	dolgoročno (kronično)	lokalno	0,035	mg/cm ²
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	sistemično	60	ng/m ³
	inhalativno	dolgoročno (kronično)	lokalno	60	ng/m ³
	inhalativno	Kratek čas (akutno)	lokalno	0,8	mg/m ³

PNEC vrednosti

št.	Naziv snovi		št. CAS / EC	
	okoljski kompartment	Način	Vrednost	
1	nikelj		7440-02-0 231-111-4	
	voda	sladka voda	7,1	µg/L
	voda	morska voda	8,6	µg/L

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

voda	sediment sladke vode	109	mg/kg suha teža
voda	sediment morske vode	109	mg/kg suha teža
tla	-	29,9	mg/kg suha teža
čistilna naprava (STP)	-	0,33	mg/L
sekundarna zastrupitev	-	0,12	mg/kg hrane

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Zagotoviti primerno zračenje, posebej v zaprtih prostorih.

Osebnna zaščitna oprema**Zaščita dihal**

Pri prekoračitvi vrednosti gostote uporabljaj pri delu primerno zaščito za dihalna. Ne obstajajo nobene razpoložljive mejne vrednosti na delovnem mestu, če nastaja prah uporabljajte primerno zaščito dihal.

Filter za zaščito dihalnih organov-proti delcem P2

Zaščita za oči / obraz

Zaščitna očala (EN 166)

Zaščita rok

Zaščitne rokavice morajo biti v vsakem primeru preverjene glede primernosti za specifično delovno mesto (npr. mehanska obstojnost, združljivost s produktom, antistatika). Upoštevajte navodila in informacije proizvajalca zaščitnih rokavic glede uporabe, skladiščenja, nege in zamenjave rokavic. Zaščitne rokavice se morajo pri poškodovanju ali pri prvih znakih obrabe takoj zamenjati. Delovne postopke organizirajte tako, da ni potrebno neprekinjeno nošenje rokavic. Primerni material usnje

Drugo

Delovna oblačila, obstojna proti kemikalijam.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	trdno
Oblika	trdno
Barva	rdeče rjavo
Vonj	tipičen
pH	Podatki ne obstajajo
Vrelišče/območje vrenja	Podatki ne obstajajo
Tališče/ledišče	Podatki ne obstajajo
Temperatura razgradnje	Podatki ne obstajajo
Plamenišče	Podatki ne obstajajo

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Temperatura vžiga			
Podatki ne obstajajo			
Temperatura samovžiga			
Vir	Dobavitelj		
Opomba	Produkt ni samovnetljiv.		
Eksplozivne lastnosti			
Produkt ni eksplozivno nevaren.			
Vnetljivost			
Podatki ne obstajajo			
Spodnja meja eksplozivnosti			
Podatki ne obstajajo			
Zgornja meja eksplozivnosti			
Podatki ne obstajajo			
Parni tlak			
Podatki ne obstajajo			
Relativna parna gostota			
Podatki ne obstajajo			
Relativna gostota			
Podatki ne obstajajo			
Gostota			
Vrednost	7,86	g/cm ³	
Referenčna temperatura	20	°C	
Vir	Dobavitelj		
Topnost v vodi			
Vir	Dobavitelj		
Opomba	netopljivo		
Topnost			
Podatki ne obstajajo			
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)			
Podatki ne obstajajo			
Kinematična viskoznost			
Podatki ne obstajajo			
Vsebnost raztopil			
Vrednost	0	%	
Lastnosti delcev			
Podatki ne obstajajo			

9.2 Drugi podatki

Drugi podatki
Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Na voljo niso nikakršni podatki.

10.2 Kemijska stabilnost

Ob upoštevanju priporočenih predpisov za skladiščenje in uporabo stabilno (glej oddelek 7).

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Pri uporabi v skladu z namembnostjo ni pričakovati nevarnih reakcij.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Na voljo niso nikakršni podatki.

10.5 Nezdružljivi materiali

močne baze; močne kisline; Oksidacijskimi sredstvi.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

hlapi kovinskih oksidov

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

Akutna strupenost zaradi zaužitja (oralna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
LD50	>	9000	mg/kg telesne teže
Vrsta	Podgana		
Metoda	OECD 401		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Akutna strupenost zaradi stika s kožo (dermalna)			
Podatki ne obstajajo			

Akutna strupenost zaradi vdihavanja (inhalacijsk)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
LC50	10,2		mg/l
Doba izpostavljanja	4		h
Agregatno stanje	prah / megla		
Vrsta	Podgana		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Jedkost za kožo/draženje kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
Metoda	OECD 404		
Vir	ECHA		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Resne okvare oči/draženje oči			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
Vrsta	Domači zajec		
Metoda	OECD 405		
Vir	ECHA / Read across		
Vrednotenje	ne draži		
Ocena / uvrstitev	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.		

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
Način vpivanja	Koža		
Vir	ECHA		
Vrednotenje	povzročča preobčutljivost		

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Mutagenost za zarodne celice
Podatki ne obstajajo

Strupen za sposobnost reprodukcije
Podatki ne obstajajo

Rakotvornost			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
Način vpivanja		inhalativno	
Vrsta		Podgana	
Metoda		OECD 451	
Vir		ECHA	
Ocena / uvrstitev		Na osnovi razpoložljivih podatkov so kriteriji za uvrstitev izpolnjeni.	

STOT – enkratna izpostavljenost
Podatki ne obstajajo

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost
Podatki ne obstajajo

Nevarnost pri vdihavanju
Podatki ne obstajajo

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

toksičnost za ribe (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
LC50		15,3	mg/l
Doba izpostavljanja		96	h
Vrsta		Oncorhynchus mykiss	
Vir		ECHA	

toksičnost za ribe (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
NOEC		0,057	mg/l
Vrsta		Oncorhynchus mykiss	
Metoda		ASTM E729-80	
Vir		ECHA	

toksičnost za dafnije (akutna)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
EC50		82,1	µg/l
Doba izpostavljanja		48	h
Vrsta		Ceriodaphnia dubia	
Metoda		ASTM 1980	
Vir		ECHA	

toksičnost za dafnije (kronična)			
št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

EC10	217	µg/l
Doba izpostavljanja	72	h
Vrsta	Ceriodaphnia dubia	
se tiče	Nikelj	
Metoda	ASTM E1563-98	
Vir	ECHA	

toksičnost za alge (akutna)

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4
EC50		81,5	µg/l
Doba izpostavljanja		72	h
Vrsta	pseudokirchneriella subcapitata		
Metoda	OECD 201		
Vir	ECHA		

toksičnost za alge (kronična)

Podatki ne obstajajo

Strupenost za bakterije

Podatki ne obstajajo

12.2 Obstoynost in razgradljivost

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.4 Mobilnost v tleh

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Rezultati ocene PBT in vPvB	
PBT ocena	Podatki ne obstajajo.
vPvB ocena	Podatki ne obstajajo.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Na voljo niso nikakršni podatki.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Na voljo niso nikakršni podatki.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Produkt**

Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti izvedeno ob upoštevanju predpisov po posvetovanju z zadevno ustanovo in odstranjevalcem, v ustrezen in za to odobren objekt.

Dodelite kode odpadkom v skladu z Evropskim katalogom odpadkov (AAV) po dogovoru z lokalno organizacijo za uničevanje.

Embalaža

Ovitke je potrebno prazniti brez ostankov in jih pravilno uničiti v skladu s predpisi, ki jih določajo pristojni zakoni. Ovitki, ki niso bili dovolj izpraznjeni, je potrebno uničiti v skladu z regionalno organizacijo za odvoz in likvidacijo odpadkov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkt ni podvržen ADR/RID/ADN predpisom.

14.2 Transport IMDG

Produkt ni podvržen IMDG predpisom.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

Produkt ni podvržen ICAO-TI / IATA predpisom.

14.4 Drugi podatki

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.5 Nevarnosti za okolje

Navedbe o nevarnostih za okolje, v kolikor so relevantne, glej 14.1 - 14.3.

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo niso nikakršni podatki.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ni relevantno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU predpisi****Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XIV (SEZNAM SNOVI, KI SO PREDMET AVTORIZACIJE)**

Po predloženih podatkih in/ali po podatkih predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po Uredbi REACH (ES) 1907/2006 Priloga XIV velja(jo) kot snov(i), ki je/so predmet avtorizacije.

REACH kandidatni seznam posebej skrb vzbujajočih snovi (SVHC) za postopek registracije

V skladu z obravnavanimi podatki in/ali v skladu z navedbami predhodnih dobaviteljev snov/pripravkov ne vsebuje snovi, ki po 57. členu v povezavi z 59. členom Uredbe REACH (ES) 1907/2006 ne velja(jo) za snov(i), ki pride(jo) v poštev za sprejem v Prilogo XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije).

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH) PRILOGA XVII: OMEJITVE PROIZVODNJE, DAJANJA V PROMET IN UPORABE NEKATERIH NEVARNIH SNOVI, PRIPRAVKOV IN IZDELKOV

Produkt vsebuje naslednjo/e snov/i, ki spada/jo v REACH uredbo (ES) 1907/2006, Priloga XVII.

št.	Naziv snovi	Številka CAS	Številka EGS	št.
1	nikelj	7440-02-0	231-111-4	27, 75

DIREKTIVA 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi

Za proizvod ne veljata del 1 ali 2 Priloge I.

Ostali predpisi

Pri uporabi tega produkta se morajo upoštevati nacionalni predpisi o zdravju in varnosti pro delu.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti za predloženo zmes ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Ostale informacije**Spremembe / dopolnitve besedila:
spremembe v besedilu so označene na robu.**Viri ključnih podatkov, uporabljenih za izdelavo varnostnega lista:**

Transportni predpisi v skladu z ADR, RID, IMDG, IATA v veljavnem besedilu.

Lokalni seznam mejnih vrednosti v ozračju določenih držav v veljavni verziji.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Vir podatkov, ki je bil uporabljen za določanje fizikalnih, toksikoloških in ekotoksikoloških podatkov je naveden neposredno v posameznih poglavjih.

Celotno besedilo v delu 2 in 3 navedenih H in EUH stavkov(v kolikor ni navedeno že v teh delih).

H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H351	Sum povzročitve raka.
H372	Škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.

Delovno mesto za izdelavo varnostnih listov

EGS

Trgovsko ime: ROLOT 605 Paličice za avtogeno

Številka produkta: 35605_31251_31252

Aktualna verzija: 1.3.3, sestavljeno dne: 02.12.2022

Nadomeščena verzija: 1.3.2, sestavljeno dne: 22.11.2022

regija: SI

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357,
e-mail: umco@umco.de

Dokument zaščiten z zakonom o avtorskih pravicah. Za spremembe ali razmnoževanje je potrebno izrecno dovoljenje
družbe UMCO GmbH.

Prod-ID 753985