

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 1 od 11

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

KÖSTER KB-Pox Adhesive B

UFI: UP62-A6QX-3WG7-FE26

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Uporaba snovi/zmesi**

Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku.

**Odsvetovane uporabe**

Ni identificirane uporabe.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	KÖSTER BAUCHEMIE AG	
Ulica:	Dieselstrasse 1 - 10	
Kraj:	D-26607 Aurich	
Telefon:	+49-4941-9709-0	Telefaks: +49-4941-9709-40
e-mail:	info@koester.eu	
Kontaktna oseba:	Forschung & Entwicklung	
e-mail:	produktsicherheit@koester.eu	
Internet:	www.koester.eu	

**1.4 Telefonska številka za nujne primere:**

+49-551-19240 (24 h, Giftinformationszentrum Nord)

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skin Corr. 1; H314  
Eye Dam. 1; H318  
Skin Sens. 1; H317  
STOT RE 2; H373  
Aquatic Chronic 3; H412

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

**2.2 Elementi etikete****Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane  
m-Xylenediamine  
Kremen (vdihljiv), SiO<sub>2</sub>

**Opozorilna beseda:** Nevarno**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 2 od 11

H373 Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.  
H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Previdnostni stavki**

P260 Ne vdihavati prahu/dima/plina/meglice/hlapov/razpršila.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz/opremo za varovanje sluha.  
P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.  
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

**Dodatna navodila**

Označevanje po odredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

**2.3 Druge nevarnosti**

Zmes lahko povzroči preobčutljivost kože. Poleg tega zelo draži kožo, pri pogostem stiku s kožo se ta učinek lahko še poveča.  
Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

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

**3.2 Zmesi**

**Kemijska karakteristika**  
amini.

**Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina	Delež
	Št. ES      Indeks št.      Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)	
38294-64-3	Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane	20 - < 40 %
	500-101-4      02-1199651653-33	
	Skin Corr. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Chronic 3; H314 H317 H412	
100-51-6	benzil alkohol	20 - < 40 %
	202-859-9      603-057-00-5	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H332 H302	
1477-55-0	m-Xylenediamine	5 - < 10 %
	216-032-5      01-2119480150-50	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H317 H412	
14808-60-7	Kremen (vdihljiv), SiO2	2 - < 5 %
	238-878-4	
	STOT RE 1; H372	

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 3 od 11

**Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE**

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
38294-64-3	500-101-4	Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane	20 - < 40 %
		kožni: LD50 = 5000 mg/kg; oralni: LD50 = 1000 mg/kg	
100-51-6	202-859-9	benzil alkohol	20 - < 40 %
		inhalacijski: ATE = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); oralni: LD50 = 1230 mg/kg	
1477-55-0	216-032-5	m-Xylenediamine	5 - < 10 %
		inhalacijski: LC50 = 5,6 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); kožni: LD50 = 2000 mg/kg; oralni: ATE = 500 mg/kg	

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

**Splošni napotki**

Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Ponesrečenca odvesti iz območja nevarnosti in ga poleči.

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak. Če se pojavijo simptomi ali v primeru dvoma posvetovati se z zdravnikom. Prizadete odvesti na sveži zrak. Ponesrečenca pripraviti do mirovanja in jih ogreti.

**Pri stiku s kožo**

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo [ali prho]. Potrebna je zdravniška oskrba.

**Pri stiku z očmi**

V primeru stika z očmi pri odprtih vekah takoj spirati s tekočo vodo 10 do 15 minut. Zatem poiskati pomoč očesnega zdravnika.

**Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti veliko vode. NE izzvati bruhanja. Možne nevarnosti: Perforacija želodca. Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne dovoliti pitja nevtralizacijskega sredstva.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Lahko povzroči alergijske reakcije.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Simptomatično zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

**5.1 Sredstva za gašenje**

**Ustrezna sredstva za gašenje**

Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju. primerna sredstva za gašenje: Sredstvo za suho gašenje. Pena.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Posebna nevarnost zaradi snovi, njenih zgorevalnih produktov ali nastajajočih plinov: Ogljikov dioksid. Ogljikov monoksid Dušikovi oksidi (NOx). amini.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije. Oblačilo za popolno zaščito.

**Dodatni napotki**

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 4 od 11

pride v kanalizacijo ali vodovje.

**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljati osebno zaščitno opremo.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje****Druge informacije**

Mehanično zbirati. S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklincevanje na druge oddelke**

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

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

Pri odprti uporabi nujno uporabiti tudi naprave z lokalnim odsesavanjem. Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, je priporočljivo zagotoviti dobro prezračevanje delovnega območja.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Običajni preventivni ukrepi za zaščito pred požarom.

**Nasveti o splošni higieni dela**

Onesnažena, prepojena oblačila takoj slecite. Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo. Po končanem delu umiti roke in obraz. Med uporabo ne jesti in ne piti.

**Dodatni napotki**

Ne mešati z/s druge kemikalije

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti zaklenjeno. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Poskrbite za zadostno prezračevanje in lokalno odsesavanje na kritičnih točkah.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ne skladiščiti skupaj z/s: Kislina.

Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

Zaščititi pred: Mraz.

**7.3 Posebne končne uporabe**

Na voljo ni nobenih informacij.

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 5 od 11

**Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vl/m <sup>3</sup>	Kategorija	Izvora
100-51-6	benzilalkohol	5	22		8 ur	
		10	44		KTV	
14808-60-7	prah kristalnega kremena, ki se vdihuje - kremen	-	0,1 (A)		8 ur	

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Delati v dobro prezračevanih območjih ali uporabljati zaščitni filter za dihanje.

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

**Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

**Zaščita rok**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk). čas penetracije (maksimalni čas nošenja): 480 min. Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

**Zaščita kože**

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitna obleka z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko.

**Zaščita dihal**

Delati v dobro prezračevanih območjih ali uporabljati zaščitni filter za dihanje.

**Nadzor izpostavljenosti okolja**

Preprečiti sproščanje v okolje. Pri uhajanju plina ali pri iztekanju v reke, tla ali kanalizacijo obvestiti pristojne organe.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**

**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Pasta	
Barva:	črn	
Vonj:	zbadajoč	
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:		> 200 °C
Plamenišče:		> 160 °C
Gostota (pri 23 °C):		1,3 g/cm <sup>3</sup>

**9.2 Drugi podatki**

**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti

ni/ne eksplozivno.

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

**10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 6 od 11

**10.2 Kemijska stabilnost**

Produkt je kemično stabilen pod priporočenimi pogoji skladiščenja, uporabe in temperature.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo. Zaradi plinastih razkrojnih produktov nastane v tesno zaprtih posodah nadtlak.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Preprečite: Sredstvo za oksidacijo, Kisline, Akriolat, Alkoholi, Aldehyd, halogenirani ogljikovodiki, Ketoni. Nitriti. Lahko je jedko za kovine.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Termično razkrajanje lahko povzroči sproščanje plinov in hlapov, ki dražijo. V primeru požara lahko nastane: Dušikovi oksidi (NOx). amini.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

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

**Toksikokinetika, presnova in razdelitev**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Akutna strupenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**ETAzmes izračunano**

ATE (oralno) 2802,1 mg/kg; ATE (dermalno) 20826,8 mg/kg; ATE (vdihavanje para) 36,82 mg/l; ATE (vdihavanje prah/megla) 5,021 mg/l

Št. CAS	Sestavina					
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda	
38294-64-3	Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane					
	oralno	LD50 mg/kg	1000	Podgana		ocenjeno
	dermalno	LD50 mg/kg	5000	Zajec		ocenjeno
100-51-6	benzil alkohol					
	oralno	LD50 mg/kg	1230	Podgana	GESTIS	
	vdihavanje para	ATE	11 mg/l			
	vdihavanje prah/megla	ATE	1,5 mg/l			
1477-55-0	m-Xylenediamine					
	oralno	ATE mg/kg	500			
	dermalno	LD50 mg/kg	2000	Zajec		
	vdihavanje (4 h) para	LC50	5,6 mg/l	Podgana		
	vdihavanje prah/megla	ATE	1,5 mg/l			

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 7 od 11

**Dražilnost in jedkost**

Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.  
Povzroča hude poškodbe oči.

**Senzibilizirno učinkovanje**

Lahko povzroči alergijski odziv kože. (Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane; m-Xylenediamine)

**Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - enkratna izpostavljenost**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti. (Kremen (vdihljiv), SiO<sub>2</sub>)

**Nevarnost pri vdihavanju**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

inhalacija. zaužitju.

**Spesifično delovanje v živalskem poskusu**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki o preskusih**

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
38294-64-3	Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane					
	Akutna toksičnost za ribe	LL50 70,7 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)		OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 79,4 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akutna toksičnost na rakah	EL50 11,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)		OECD 202
1477-55-0	m-Xylenediamine					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 75 mg/l	96 h	Leuciscus idus (klen)		
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 12 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Akutna toksičnost na rakah	EC50 15,2 mg/l	48 h	Daphnia magna		

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 8 od 11

Št. CAS	Sestavina	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji				
38294-64-3	Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine and (chloromethyl)oxirane				
	OECD 301F		0 %	28	
	Ni biološko enostavno zgradljiv (po smernicah OECD)				

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
100-51-6	benzil alkohol	1,05

**12.4 Mobilnost v tleh**

Na voljo ni nobenih informacij.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH.

Sestavine tega pripravka ne izpolnjujejo kriterijev za uvrstitev kot PBT ali vPvB.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

**Ravnanje z ostanki zmesi**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

**Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt**

080111 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU in odstranjevanja barv in lakov; Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

Nekontaminirana in popolnoma zpraznjena embalaža se sme reciklirati. S kontaminirano embalažo je potrebno ravnati enako kot s snovjo.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**Kopenski transport (ADR/RID)**

<b>14.1 Številka ZN in številka ID:</b>	UN2735
<b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN:</b>	(Isophorondiamin)
<b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza:</b>	8
<b>14.4 Skupina embalaže:</b>	III
Nalepka nevarnosti:	8

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 9 od 11



Razvrstitveni kod: C7  
Posebni predpisi: 274  
Omejena količina (LQ): 5 L  
Prevozna skupina: 3  
Številka-oznake nevarne snovi: 80  
Kod omejitve za predore: E

**Druge ustrezne podatke (Kopenski transport)**

E1

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN2735  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** (Isophorondiamin)  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 8  
**14.4 Skupina embalaže:** III  
Nalepka nevarnosti: 8



Razvrstitveni kod: C7  
Posebni predpisi: 274  
Omejena količina (LQ): 5 L  
**Druge ustrezne podatke (Transport z rečno plovbo)**

E1

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN2735  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophoronediamine)  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 8  
**14.4 Skupina embalaže:** III  
Nalepka nevarnosti: 8



Posebni predpisi: 223, 274  
Omejena količina (LQ): 5 L  
EmS: F-A, S-B

**Druge ustrezne podatke (Pomorski ladijski transport )**

E1

**Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** UN2735  
**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophoronediamine)  
**14.3 Razredi nevarnosti prevoza:** 8  
**14.4 Skupina embalaže:** III  
Nalepka nevarnosti: 8



Posebni predpisi: A3 A803  
Omejena količina (LQ) potniško letalo: 1 L

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 10 od 11

Navodila za pakiranje - potniško letalo:	852
Maksimalna količina - potniško letalo:	5 L
Navodila za pakiranje - tovorno letalo:	856
Maksimalna količina - tovorno letalo:	60 L

**Druge ustrezne podatke (Zračni transport)**E1  
: Y841**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE: Da



Povzročitelj nevarnosti: ODDELEK 12: Ekološki podatki

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

- ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih
- ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje
- ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

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

ni uporabeno

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

2004/42/ES (VOC): 46 %

**Nacionalni predpisi**

Razred ogrožanja vode (D): 1 - v majhni meri ogroža vodo

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 2,9.

**Okrajšave in kratice**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER KB-Pox Adhesive B**

Datum revidirane izdaje: 30.01.2024

Številka proizvoda: J\_120\_B

Stran 11 od 11

**Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]**

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Corr. 1; H314	Postopek izračunavanja
Eye Dam. 1; H318	Postopek izračunavanja
Skin Sens. 1; H317	Postopek izračunavanja
STOT RE 2; H373	Postopek izračunavanja
Aquatic Chronic 3; H412	Postopek izračunavanja

**Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)**

H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H372	Škoduje organom (pljuča) pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti pri vdihavanju.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**Nadaljnji podatki**

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan. Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje. Sprejemnik naših produktov je sam odgovoren za upoštevanje ustreznih zakonov in določil.

*(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)*