

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 1 od 8

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

KÖSTER Crisin Creme

UFI: 8M41-5W78-GY0Y-T022

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

Proizvod je namenjen profesionalnemu uporabniku. Gradbena in konstrukcijska dela.

**Odsvetovane uporabe**

Ni identificirane uporabe.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Ime podjetja:	KOESTER BAUCHEMIE AG	
	Aurich	
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 Irrit. 2; H315  
Eye Dam. 1; H318

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

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

Isotridecanol, ethoxylated

**Opozorilna beseda:** Nevarno**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**H315 Povzroča draženje kože.  
H318 Povzroča hude poškodbe oči.**Previdnostni stavki**P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.  
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.  
P264 Po uporabi temeljito umiti roke.  
P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.  
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 2 od 8

P310

imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.  
Tako pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

**2.3 Druge nevarnosti**

Vdihavanje prahu/meglice ali aerosola povzroča draženje dihalnih poti.

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

**3.2 Zmesi**

**Kemijska karakteristika**

Silane

**Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
2943-75-1	Triethoxyoctylsilane			60 - < 80 %
	220-941-2		01-2119972313-39	
	Skin Irrit. 2; H315			
69011-36-5	Isotridecanol,ethoxylated			2 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

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

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
2943-75-1	220-941-2	Triethoxyoctylsilane	60 - < 80 %
		inhalacijski: LC50 = > 22 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 6730 mg/kg; oralni: LD50 = 11500 mg/kg	
69011-36-5		Isotridecanol,ethoxylated	2 - < 5 %
		kožni: LD50 = > 2000 mg/kg; oralni: LD50 = > 2000 mg/kg	

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

**Splošni napotki**

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila.

**Pri vdihavanju**

Skrbeti za sveži zrak.

**Pri stiku s kožo**

Sprati z veliko vode. Zamenjati kontaminirana oblačila. Potrebna je zdravniška oskrba.

**Pri stiku z očmi**

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. Če nastopijo ali trajajo težave, poiskati pomoč očesnega zdravnika.

**Pri zaužitju**

Takoj sprati usta in piti veliko vode. Previdnost pri bruhanju: nevarnost aspiracije! NE izzvati bruhanja. Potrebna je zdravniška oskrba.

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

Ni razpoložljivih podatkov

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

Simptomatično zdravljenje.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 3 od 8

**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Pena. Prah za gašenje.**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek.

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

Ni posebnih nevarnosti.

**5.3 Nasvet za gasilce**

V primeru požara: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju.

**Dodatni napotki**

Zaradi zaščite ljudi in zaradi ohladike posod v nevarnem območju uporabiti vodne brizgalke. Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

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

Odstraniti vse vžigalne pobude. Skrbeti za zadostno prezračevanje. Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljati osebno zaščitno opremo.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da se proizvod nekontrolirano vnaša v okolje.

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

Pobirati s pomočjo materiala, ki veže tekočino (pesek, diatomejska prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo). S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

**6.4 Sklizevanje 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 roko vanje**

Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglice.

**Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo**

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

**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.

**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. Rezervoar hraniti v hladnem, dobro zračnem prostoru. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

**Opozorila glede skupnega skladiščenja**

Ni posebnih nevarnosti. Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja**

Ni posebnih nevarnosti. Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 4 od 8

**7.3 Posebne končne uporabe**

Izčrpna navodila: glej tehnična navodila.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora****Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih**

Doslej niso bile določene nacionalne mejne vrednosti.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor**

Ne vdihavati plina/dima/hlapov/meglince.

**Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Zaščito za oči/obraz**

Zaščitna očala, ki dobro tesnijo.

**Zaščita rok**

Nositi je potrebno zaščitne rokavice: Primerni material: NBR (Nitrilni kavčuk). Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

**Zaščita kože**

Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.

**Zaščita dihal**

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

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Pasta
Barva:	belkast
Vonj:	značilno

**Sprememba stanja**

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča: 65 °C

Plamenišče: 65 °C

**Eksplozivne lastnosti**

Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

Temperatura samovžiga: 200 °C

pH (pri 20 °C): 6

Dinamična viskoznost: &gt; 10000 mPa·s

Topnost v vodi: ki se da mešati.

Gostota: 0,85 g/cm<sup>3</sup>**9.2 Drugi podatki****Druge varnostne značilnosti**

Vsebnost trdnih delov: 80

**Splošni napotki**

Na voljo ni nobenih informacij.

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 5 od 8

**10.1 Reaktivnost**

Ni posebnih nevarnosti.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Ni posebnih nevarnosti.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Ni posebnih nevarnosti.

**10.5 Nezdržljivi materiali**

NR (Naravni kavčuk, Naravni lateks). Butil - kavčuk.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Ni posebnih nevarnosti.

**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**

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
2943-75-1	Triethoxyoctylsilane				
	oralno	LD50 mg/kg	11500	Podgana, ženski	
	dermalno	LD50 mg/kg	6730	Zajec ,moškega spola	
	vdihtavanje (4 h) para	LC50	> 22 mg/l	Podgana	
69011-36-5	Isotridecanol,ethoxylated				
	oralno	LD50 mg/kg	> 2000	Podgana	
	dermalno	LD50 mg/kg	> 2000	Podgana	

**STOT - ponavljajoča se izpostavljenost**

Na kožo deluje razmaščujoče. Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

**Podatki o možnih načinih izpostavljenosti**

Inhalacija

**Specifično delovanje v živalskem poskusu**

Na voljo ni nobenih informacij.

**Splošni napotki o preskusih**

Razvrstitev po Uredbi (EU) št. 1272/2008 [CLP]

**ODDELEK 12: Ekološki podatki**

**12.1 Strupenost**

Ni posebnih nevarnosti.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 6 od 8

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h]   [d]	Vrste	Izvor	Metoda
2943-75-1	Triethoxyoctylsilane					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 0,055 mg/l	96 h	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 0,13 mg/l	72 h	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 0,049 mg/l	48 h	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 202
69011-36-5	Isotridecanol,ethoxylated					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 mg/l	> 100	96 h	Zebrica (Danio rerio)	

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Proizvod ni biološko lahko razgradljiv.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Nobenega opozorila glede bioakumulacijskega potenciala.

**Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda**

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
2943-75-1	Triethoxyoctylsilane	6,41

**BCF**

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
2943-75-1	Triethoxyoctylsilane	> 3000		

**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.

**Splošni napotki**

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

**ODDELEK 13: Odstranjevanje**

**13.1 Metode ravnanja z odpadki**

**Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Predaja pooblaščenemu podjetju za odstranjevanje odpadnih snovi.

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

080410 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 lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki niso navedeni v 08 04 09

**Ravnanje z neočiščeno embalažo**

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

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 7 od 8

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu**

**Kopinski transport (ADR/RID)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Transport z rečno plovbo (ADN)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**Pomorski ladijski transport (IMDG)**

**14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

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

**14.1 Številka ZN in številka ID:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN:** Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

**14.5 Nevarnosti za okolje**

OGROŽA OKOLJE: Ne

Povzročitelj nevarnosti: SECTION 12: Ecological information

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Potrebni niso nobeni posebni ukrepi.

**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**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):

Vdor 3

2004/42/ES (VOC): 3,27 % (27,795 g/l)

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III): Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III):

**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.

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

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Skin Irrit. 2; H315	Postopek izračunavanja
Eye Dam. 1; H318	Postopek izračunavanja

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

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

**KÖSTER Crisin Creme**

Datum revidirane izdaje: 08.12.2022

Številka proizvoda: M\_278

Stran 8 od 8

**Nadaljnji podatki**

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 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.

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