

Medžiagos saugos duomenų lapas

Pagal 1907 / 2006 / EB / (II priedas) reglamentavimą

Produkto pavadinimas DUO TOP spalvota alyva

Data: 2009-01-21 Tikrinimo data: 2009-01-15

1. MEDŽIAGOS/ PREPARATO IDENTIFIKACIJA / ĮMONĖ

Gaminio pavadinimas ir kodas: Duo Top spalvota alyva
Spalvota

Įmonės pavadinimas:

Saicos Colour GmbH Tel: +44 (0) 2583 / 3037-0
Carl-Zeiss-g.3 Faks: +49 (0) 2583 / 3037-10
48336 Sassenberg

Informavimo skyrius:

Pavojingų medžiagų valdymas Tel: +49 (0) 2583 / 3037-0
E-paštas: info@saicos.de

Skubi avarinė pagalba:

Skambinti avarijos atveju į toksinių medžiagų centrą Berlyne: +49 (0) 30/192-40

2. PAVOJINGUMO IDENTIFIKACIJA

Pavojaus klasifikacija

netaikoma

3. SUDĖTIS/ SUDEDAMŲJŲ DALIŲ APIBŪDINIMAS

Cheminis giminingumas

Augalinių aliejų jungiamieji faktoriai

Medžiagos pavojingos sveikatai arba aplinkai

EINECS – Nr.	Pavadinimai	Simb. Pastaba	Konc.
CAS - Nr.	R-frazės		
	REACHS(RITIES - Nr.)		
202-496-6	2-butanone oxime	Xn	0,5-1
96-29-7	21-40-41-43		
265-150-3	Žibalas (nafta), sunkusis	Xn	20-25
	hidro-apidorotas;		
	žemas virimo taškas		
64742-48-9	vandeniliu apdorotas žibalas		
	65-66		
	Ethoxyliertes Octylphenol	Xn, N	<0,5
68987-90-6	22-41-51/53		
270-066-5	Kobalto karboksilatas	Xn, N	<0,5
68409-81-4	22-43-51/53		
205-251-1	Zink-2 ethylhexanoat	N	1-2,5
136-53-8	51/53		

Žr. Visą tekstą su frazėmis 16 skyriuje.

*Medžiaga su įprasta (EB) darbinės išėigos ribos verte.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Bendros

Visais atvejais kylant abejonėms, kai pasireiškia simptomai, ieškokite medicininės pagalbos. Nieko neduokite į burną nesąmoningam asmeniui.

Inhaliacija

Išneškite į gryną orą, laikykite pacientą šiltai ir ramiai, jei kvėpavimas nereguliarus arba sustoja, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Nieko neduokite į burną. Jei be sąmonės – nuneškite į išgyjimo padėtį ir ieškokite medicininės pagalbos.

Akių kontaktas

Išimkite kontaktines lentes, apšiai drėkinkite su švariu vandeniu mažiausiai 10 minučių, laikant vokus skyrium ir ieškokite medicininės pagalbos.

Odos kontaktas

Pašalinkite užterštą skudurėlį. Kruopščiai išplaukite odą su muilu ir vandeniu arba naudokite patvirtintą odos valiklį. Nenaudokite tirpiklių arba skiediklių.

Nurijimas

Jei per klaidą prarijote skubiai reikalinga medicininis dėmesys. Laikykite poilsyje. **Nesukelkite** vėmimo.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Gesinimo priemonės

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, CO₂, milteliai, vandeninis purkštuvus
Nenaudoti: vandens srauto

Rekomendacijos

Gaisras sukels tirštus juodus dūmus. Skaidymo produktų poveikis gali būti pavojinga sveikatai. Atitinkami kvėpavimo aparatai gali būti reikalingi. Atvėsinkite uždarus konteinerius paveiktus ugnies su vandeniu. Neleiskite iš priešgaisrinės patekti į drenažus arba vandens linijas.

6. ATSITIKTINĖS IŠLEIDIMO PRIEMONĖS

Pašalinkite uždegimo šaltinius ir išvėdinkite sritį. Venkite kvėpuoti garais. Vadovaukitės apsauginėmis priemonėmis išvardintomis 7 ir 8 skyriuose.

Pašalinkite bei surinkite išliejimą su nedegiomis absorbento medžiagomis, pvz.: smėlis, žemė, vermikulitas, diatominė žemė, ir patalpinkite į konteinerį išmetimui laikantis vietinio reglamento (žr. 13 skyrių). Neleiskite, kad medžiaga patektų į drenažus bei vandens linijas. Išvalykite su detergentu; venkite naudoti tirpiklius. Jei produktas užterštų ežerus, upes arba nutekamuosius vandenį praneškite atitinkamoms institucijoms laikantis vietinio reglamento.

7. APTARNAVIMAS IR LAIKYMAS

Aptarnavimas

Garai sunkesni už orą ir gali pasiskleisti palei grindis. Garai gali sudaryti degius arba sprogtamus mišinius su oru. Rūpinkitės, kad degūs ir sprogtantys garų mišiniai nesusidarytų ore bei garų koncentracija neviršytų darbinio sąlyčio ribos. Be to, produktas turėtų būti naudojamas tik tose vietose, kur atviros liepsnos ir kiti uždegimo šaltiniai buvo pašalinti. Elektrinė įranga turi būti apsaugota laikantis atitinkamo standarto. Parengimas gali elektrostatiškai įkrauti: visada naudokite įžeminimo laidus perkeliant iš vieno konteinerio į kitą operatoriai turėtų dėvėti antistatinę avalynę ir rūbus, o grindys turėtų būti laidaus tipo. Laikykite konteinerius glaustai uždarytus. Izoliuokite nuo šilumos, kibirkšties ar atviros ugnies šaltinio. Jokių kibirkščiujančių įrankių negalima naudoti.

Venkite kontakto su oda ir akimis. Venkite įkvėpti dulkes, daleles ir purškiamo rūko, susidarancio panaudojus šį preparatą. Venkite įkvėpti smėlio dulkių. Pritaikymo vietoje turi būti uždrausta rūkyti, valdyti ir gerti. Asmeninei apsaugai žr. 8 skyrių.

Niekada nenaudokite slėgio, kad atidaryti: konteineris nėra slėgio bakas. Visada naudokite konteinerius su ta pačia medžiaga kaip ir pradžioje. Laikykitės darbo įstatymo sveikatos ir saugos reikalavimų.

Laikymas

Nors šio produkto laikymas ir panaudojimas nepavaldus specifiniams įstatyminiams reikalavimams, tačiau aukšto degumo skysčių ir suskystintų naftos dujų reglamento principų laikymasis būtų suprantamas kaip gera pramoninė praktika vykdant Sveikatos ir saugumo darbe akto pagrindinius reikalavimus. Vadovaukitės etiketės perspėjimais. Saugokite tarp 15 ir 30°C, sausoje, gerai ventiliuojamoje vietoje toli nuo šilumos ir tiesioginių saulės spindulių šaltinių. Laikykite toliau nuo uždegimo šaltinių. Laikykite atokiai nuo oksiduojančių agentų, iš sunkiai šarminių ir sunkiai rūgštinių medžiagų. Nerūkyti. Saugokite nuo neįgalioto priėjimo. Atidaryti konteineriai turi būti atsargiai vėl užsandarinti ir laikomi stačiai, kad išvengtume ištekėjimo.

NAUDOJIMO KONTROLĖ / ASMENINĖ APSAUGA

Inžineriniai rodikliai

Pasirūpinkite adekvačia ventiliacija. Ten, kur galima tai įgyvendinti, tai turėtų būti pasiekama vietinės išmetimo ventiliacijos bei geros bendro ištraukimo sistemos dėka. Jei to nepakanka, kad išlaikyti dalelių ir tirpiklio garų koncentraciją žemiau OEL, reikia dėvėti atitinkamą respiracinę apsaugą.

Sąlyčio ribos

Darbinio sąlyčio riba kam:

EINECS-Nr. Pavadinimai

STEL

LTEL

Cas-Nr.

-

Asmeninė apsauga

Kvėpavimo apsauga

Jei darbuotojai veikiami koncentracija viršijančia sąlyčio ribą jie turi naudoti atitinkamus, patvirtintus respiratorius.

Rankų apsauga

Ilgam ar pakartotinui naudojimui naudokite pirštines. Apsauginiai kremai gali padėti apsaugoti paveiktas odos vietas, tačiau jų nereikia taikyti, jei buvo tiesioginis kontaktas.

Akių apsauga

Naudokite akių apsaugą suprojektuotą saugojimui nuo aptaškymo skysčiais.

Odos apsauga

Personalas turi dėvėti antistatinę aprangą iš natūralios medžiagos arba iš sintetinio pluošto atsparaus aukštai temperatūrai.

FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Bendra informacija

Išvaizda: klampis

Spalva: nežymiai rusva

Kvapas: tipiškas

Svarbi sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos informacija

Žybtelėjimo taškas:

63°C

DIN 53213

Uždegimo temperatūra

233°C

Apatinė poveikio riba:	0,7 Tūrio%	
Viršutinė poveikio riba:	6,0 Tūrio%	
Garų slėgis ties 20°C:	1,14 mbar	
Specifinė sunkio jėga ties 20°C:	1,31 g/cm ³	
Tirpumas vandenyje:	netirpus	
Klumpumas ties 20°C:	95 s 4 mm	DIN 53211
Tirpinimo-suskaidymo testas:	<3%	ADR/RID
Procentinis laku mas svoriui	23%	

10. STABILUMAS IR REAKTYVUMAS

Stabilus esant rekomenduotinioms saugojimo ir laikymo sąlygoms (žr. 7 skyrių).

Veikiamas aukšta temperatūra gali pagaminti pavojingus suirimo produktus, pvz.: anglies viendeginis arba dioksidas, dūmus, azoto oksidus, ir t.t. Laikykite toliau nuo oksiduojančių faktorių, sunkiai šarminių ir sunkiai rūgštinių medžiagų, tam kad išvengtumėte egzoterminių reakcijų.

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

Nėra duomenų apie patį preparatą. Preparatas buvo patvirtintas vadovaujantis Pavojingų preparatų direktyvos 1999/45/EB konvenciniais metodais ir suklasifikuotais pagal toksikologinį pavojingumą. Daugiau informacijos ieškokite 3 ir 15 skyriuose.

Perteklinis sąlytis su komponento tirpiklių garų koncentracija viršijant darbinio sąlyčio ribą, gali sukelti neigiamą poveikį sveikatai, pasireikšti gleivinės arba kvėpavimo sistemos sudirginimu ir neigiamu poveikiu inkstams, kepenims ir centrinei nervų sistemai. Simptomai ir požymiai apima galvos skausmą, svaigimą, nuovargį, raumenų silpnumą, mieguistumą ir ypatingais atvejais sąmonės netekimą. Tirpikliai gali sukelti kai kuriuos viršuje paminėtus poveikius dėl absorbcijos per odą. Pakartotinis arba ilgas kontaktas su preparatu gali pasibaigti natūralių riebalų pašalinimu iš odos, sukeliant nealerginį kontaktinį dermatitą ir absorbciją per odą. Skysčiui aptaškius akis gali sukelti sudirginimą ir grįžtamąją žalą.

Apibendrintas CMR savybių įvertinimas

Komponentai šioje formuluotėje neatitinka klasifikacijos kriterijų kaip 1 arba 2 CMR kategorija.

EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Saugokite, kad produktas nepatektų į drenažą arba vandens linijas.

PTB įvertinimo rezultatai

Šios formuluotės komponentai neatitinka klasifikacijos kaip PBT arba vPvB kriterijų.

Preparatas buvo įvertintas laikantis Pavojingų preparatų direktyvos 1999/45/EB konvencinių metodų ir nėra klasifikuojamas kaip aplinkai pavojingas.

DISPONAVIMO KLAUSIMAI

Neleiskite kad preparatas patektų į drenažus ir vandens linijas. Atliekos ir ištuštinti konteineriai turi būti saugomi pagal oficialias taisykles.

Atliekų kodas	Atliekų žymėjimas
080112	atliekų dažai ir lakas , kiti nei paminėti 080111

14. TRANSPORTAVIMO INFORMACIJA

Transportuokite tik laikantis šių reikalavimų: ADR keliams, RID geležinkeliui, IMDG jūrai ir ICAO/IATA oro transportui.

ADR/RID Klasė:	nepavojinga prekė
Tremcard:	netaikoma
UN-Nr.	netaikoma
Transporto dokumento pavadinimas:	
Pakavimo grupė:	netaikoma

IMDG Klasė:	netaikoma
Tremcard:	netaikoma
Ems:	netaikoma
UN-Nr.:	netaikoma
Tinkamas pervežimo pavadinimas:	netaikoma
Pakavimo grupė:	netaikoma
Jūros teršalas:	netaikoma

ICAO/IATA-Klasė	netaikoma
UN-Nr:	netaikoma
Tinkamas pervežimo pavadinimas:	netaikoma
Pakavimo grupė:	netaikoma

15. REGLAMENTO INFORMACIJA

Cheminio saugumo įvertinimas

Pagal pavojingų preparatų pakavimo ir žymėjimo etikečių reglamento klasifikacinius reikalavimus (1999/45/EC) gaminys yra žymimas taip:

Pavojaus klasifikacija

Turi

netaikoma

R-frazės

netaikoma

S-frazės

netaikoma

Specialūs nurodymai dėl preparatų etikečių

99 Turi 2-butanono oksimo, kobalto karboksilato. Gali sukelti alerginę reakciją..

Informacija apie VOC-savybes

VOC (g/l) DIN ISO 11890: 428,163

VOC (g/l) ASTM D-3960-1: 428,163

16. KITA INFORMACIJA

Pilnas R-frazių tekstas su 3 skyriaus nr.

- | | |
|-------|--|
| 21 | Žalingas liečiantis su oda. |
| 40 | Riboti kancerogeninio poveikio požymiai. |
| 41 | Rimto akių pažeidimo pavojus. |
| 43 | Šalytyje su oda gali iššaukti padidintą jautrumą |
| 65 | Žalingas: prarijus gali pakenkti plaučiams. |
| 66 | Pakartotinis naudojimas gali iššaukti odos džiuvimą ar sutrūkinėjimą. |
| 22 | Žalingas nurijus. |
| 51/53 | Nuodingas vandens organizmams, gali iššaukti ilgalaikį neigiamą poveikį vandens aplinkoje. |
| 53 | Gali iššaukti ilgalaikį neigiamą poveikį vandens aplinkoje. |

Šio saugos duomenų lapo informacija grindžiama mūsų dabartinėmis žiniomis bei dabartiniais ES ir valstybės įstatymais. Produkto negalima naudoti kitiems tikslams nei nurodyties 1 skyriuje prieš tai negavus raštiškos instrukcijos Visada tai vartotojo atsakomybė atlikti visus reikiamus žingsnius, tam, kad atlikti vietinio reglamento ir įstatymų reikalavimus. šio saugos duomenų lapo informacija skirta aprašyti mūsų produkto saugumo reikalavimus: nelaikoma kad tai produkto savybių garantija.