

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023
Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)
Article number : 0212__026

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic) (0212__026)

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantna identificirana upotreba

Sektore uporabe [SU]

SU22 - Komercijalne uporabe: javno područje (uprava, obrazovanje, zabava, usluge, zanat)
SU21 - Potrošačke uporabe: Privatna kućanstva (= šira javnost = potrošači)

Kategorije proizvoda [PC]

PC 1 - Ljepila, Brtvila

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Isporučitelj

decotric GmbH // PUFAS Werk KG

Ulica : Im Schedetal 1

Poštanski broj/mjesto : D - 34346 Hann. Münden

Telefon : +49 (0)5541 7003-02

Telefaks : +49 (0)5541 7003-50

Kontakt-osoba za informacije : sds@decotric.de // sds@pufas.de

Homepage: www.decotric.de // www.pufas.de

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

+49 (0)5541 7003-41/-64

Broj dostupan samo tijekom radnog vremena (ponedjeljak-četvrtak 8 - 16 s, petak 8 - 12.30 s).

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Ne

2.2 Elementi označivanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]

Posebni propisi za dodatne oznake za određene smjese

EUH208 Sadrži 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON ; REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1).
Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ova smjesa svjesno ne sadrži PBT / vPvB tvari i tvari s liste kandidata.

Ovaj proizvod ne sadrži nijednu tvar sa svojstvima endokrinog poremećaja prema neciljanim organizmima jer niti jedan sastojak ne ispunjava kriterije.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Opis

Sadrži: Plastična disperzija, celulozni eter, voda, kalcijev karbonat, konzervansi i aditivi.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obraden : 31.05.2023
Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)
Article number : 0212__026

Opasni sastojci

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON ; REACH-br. : 01-2120761540-60 ; EZ-br. : 220-120-9 ; CAS br. : 2634-33-5

Težinski udio : $\geq 0,004$ - $< 0,01$ %

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

Granične koncentracije : Skin Sens. 1 ; H317: C $\geq 0,05$ %

REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H-IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ;
REACH-br. : 01-2120764691-48 ; CAS br. : 55965-84-9

Težinski udio : $\geq 0,001$ - $< 0,0015$ %

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Granične koncentracije : Eye Dam. 1 ; H318: C $\geq 0,6$ % • Skin Corr. 1C ; H314: C $\geq 0,6$ % • Eye Irrit. 2 ; H319: C $\geq 0,06$ % • Skin Irrit. 2 ; H315: C $\geq 0,06$ % • Skin Sens. 1A ; H317: C $\geq 0,0015$ % • (M=100)

Dodatne informacije

Potpuni tekst oznaka upozorenja: vidi odlomak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Držati se uputa na etiketi. U slučaju dvojbe ili ako postoje simptomi, uvijek zatražiti savjet liječnika. Promijeniti isprljanu, promočenu odjeću.

Nakon udisanja

U slučaju iritiranosti dišnih putova zatražiti savjet liječnika.

Ako dođe u dodir s kožom

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno Voda i sapun (sredstvo propisuje proizvođač).

Nakon kontakta s očima

Ako dođe u dodir s očima, ispirati dovoljno dugo uz otvorene kapke, nakon toga odmah konzultirati liječnika.

Nakon gutanja

Odmah isprati usta i piti veće količine vode. U slučaju dvojbe ili ako postoje simptomi, uvijek zatražiti savjet liječnika.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema informacija.

4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Ne

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Sam proizvod ne gori. postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti izgaranja

Nema informacija.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna protupožarna zaštitna oprema

Ne udisati plinove od eksplozije i izgaranja. Koristiti prikladan uređaj za zaštitu dišnih putova.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023
Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)
Article number : 0212__026

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje Za zadržavanje

Sakupiti inertnim absorbentom i zbrinuti kao otpad koji treba posebno nadzirati. Ne dozvoliti da se proizvod osuši.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Sigurno rukovanje: vidi odjeljak 7

Osobna zaštitna oprema: vidi odjeljak 8

Zbrinjavanje: vidi odjeljak 13

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite

Izbjegavati dodir s kožom i oèima. Hrana, piæe i hrana za životinje držati podalje.

Mjere zaštite od požara

Nisu potrebne nikakve posebne mjere.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Zahtjevi za skladišta i spremnike

Çuvati/skladištiti samo u originalnim spremnicima. Çuvati u dobro zatvorenim spremnicima.

Upute o zajedničkom uskladištenju

Nisu potrebne posebne mjere opreza.

Ostali podatci o uvjetima skladištenja

Ne skladištiti na otvorenom. Uvijek imajte u posudama istog materijala kao i original. Bilješke na etiketi. Zaštiti od vruæine i neposredne izloženosti suncu. Sigurnosne upute i smjernice o spremniku umu.

Ne çuvati na temperaturama ispod : Izbjegavajte hlaðenja na ispod 0 ° C.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Preporuka

obratiti pozornost na letak s tehničkim podacima.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Granične vrijednosti na radnom mjestu

Nema informacija.

8.2 Nadzor nad izloženošću

Osobna zaštitna oprema

Zaštita oçiju/lica

Adekvatna zaštita oçiju

Zaštita oçiju: nije potrebno.

Zaštita za kožu

Zaštita za ruke

Nije potrebno zaštiti ruke

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023
Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)
Article number : 0212__026

Zaštita za tijelo

Zatvoreno Radna odijela nositi. Skinuti kontaminiranu, natopljenu odjeću.

Zaštita dišnih puteva

Odgovarajući uređaj za zaštitu dišnih putova

Obično nije potrebna osobna respiratorna zaštita.

Opće napomene

Uobičajenih mjera opreza za rukovanje s kemikalijama treba slijediti. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke. Na radnom mjestu nije dozvoljeno jesti, piti, pušiti ili šmrkati.

Nadzor nad izloženošću okoliša

Vidi također Poglavlje 6 i 12.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled : Disperzija

Izgled

Agregatno stanje : tekuć: Paste

Boja : svijetlo žut

Miris

karakterističan

Sigurnosno-tehnički parametri

Talište/točka smrzavanja :	(1013 hPa)	ca/cca.		°C	
Vrelište/područje vrenja :	(1013 hPa)	ca/cca.		100	°C
Plamište :			ne/nite jedan		Brookfield
Temperatura samozapaljenja :			ne/nite jedan		
Donja granica eksplozivnosti :			nije upotrebljivo		
Gornja granica eksplozivnosti :			nije upotrebljivo		
Pritisak pare :	(50 °C)	ca/cca.		123,5	hPa
Gustoća :	(20 °C)	ca/cca.		1,71	g/cm ³
Test separacije otapala :	(20 °C)		ne/nite jedan		
Topivost u vodi :	(20 °C)		dispersable		
pH value :	(20 °C / 91 g/l)			9 - 10	
Vrijeme istjecanja :	(23 °C)		nije upotrebljivo		ISO cup 6 mm
Viskoznost :	(20 °C)		64000 - 84000	mPa.s	
Kinematička viskoznost :	(40 °C)		nije određeno		
VOC vrijednost :		<		1	g/l

9.2 Ostale informacije

Ne

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Nema informacija.

10.2 Kemijska stabilnost

Kod primjene preporučenih propisa za skladištenje i rukovanje uvjetima (pogledati sekciju 7).

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Nema informacija.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Nema informacija.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023

Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)

Article number : 0212_026

10.5 Inkompatibilni materijali

Niti pod normalnim uvjetima korištenja.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Niti pod normalnim uvjetima korištenja.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

na temelju dostupnih podataka nisu ispunjeni klasifikacijski kriteriji.

Akutna oralna toksičnost

Parametar : ATE (1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON ; CAS br. : 2634-33-5)

Način izloženosti : Oralni

Aktivna količina : 500 mg/kg

Parametar : ATE (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H - IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Način izloženosti : Oralni

Aktivna količina : 100 mg/kg

Akutna dermalna otrovnost

Parametar : ATE (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H - IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Način izloženosti : Kožni

Aktivna količina : 300 mg/kg

Akutna inhalatorna otrovnost

Parametar : ATE (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H - IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Način izloženosti : Inhalacija (paru)

Aktivna količina : 3 mg/l

Nagrizanje

Nema informacija.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože

Proizvod sadrži konzervans protiv mikrobiološkog onečišćenja (npr plijesni) tijekom skladištenja (isothiazolinone). To može izazvati alergije, vidi poglavlje. 2

Otrovnost kod učestalog uzimanja (subakutno, supkronično, kronično)

Nema raspoloživih podataka

CMR-efekti (kancerogeni, mutageni i štetni za fertilitet)

Karcinogenost

Nema informacija.

Mutageni učinak na zametne stanice

Nema informacija.

Reproduktivna toksičnost

Nema informacija.

TCOJ - jednokratno izlaganje

Nema informacija.

TCOP - ponavljano izlaganje

Nema informacija.

Opasnost od aspiracije

Nema informacija.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obraden : 31.05.2023
Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)
Article number : 0212__026

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Dodatni podaci

Uzimajuæi u obzir profesionalne higijenske mjere, ne oæekuju štetni zdravstveni uèinci ovog proizvoda. ne iritira.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Nema informacija.

Toksičnost vode

Nema informacija.

Postrojenje za pročišćavanje otpadnih voda

Ako se male koncentracije stručno uvode u adaptirane bioureðaje za pročišćavanje, ne oæekuju se smetnje pri razgrađivanju aktivnog mulja.

12.2 Postojanost i razgradivost

Nema informacija.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nema informacija.

12.4 Pokretljivost u tlu

Nema informacija.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nema informacija.

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

12.7 Ostali štetni uèinci

Nema informacija.

12.8 Dodatne ekotoksikološke informacije

Dodatni podaci

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Direktiva 2008/98/EZ (Okvirna direktiva o otpadu)

odstraniti sukladno službenim odredbama. Ili nakon sušenja / stvrdnjavanja uklanjati zajedno s komunalnim otpadom. Kontaminirana pakovanja treba tretirati isto kao proizvod.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023

Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)

Article number : 0212_026

Nakon namjenske uporabe

Kodovi za otpad/oznake otpada sukladno EWC / AW

Ključ za razvrstavanje otpadaka proizvod/produkt :

08 04 10

odnosno

17 09 04

Oznake otpada sukladno :

otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje koja nisu navedena pod 08 04 09.

odnosno

miješani građevinski otpad i otpad od rušenja koji nije naveden pod 17 09 01 , 17 09 02 i 17 09 03

Ključ za razvrstavanje otpadaka ambalaža :

15 01 02

Oznake otpada sukladno ambalaža :

Ambalaža od plastike

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.4 Skupina pakiranja

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.5 Opasnosti za okoliš

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Ne

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

neprimjenjiva

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EZ-propisi

Ostali propisi EZ

Direktiva 2004/42/EZ o ograničavanju emisija hlapljivih organskih spojeva (VOC) iz boja i lakova

- nisu obuhvaćeni ovom Direktivom.

Oznaka sastojaka sukladno odredbi EU br. 648/2004

- ovaj proizvod ne podliježe EZ deterdženata Uredbe br. 648/2004.

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje kemijske sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

15.3 Dodatni podaci

Ne

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obrađen : 31.05.2023

Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)

Article number : 0212_026

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

16.1 Upute za promjenu

03. Opasni sastojci · 08. Granične vrijednosti na radnom mjestu

16.2 Kratice i akronimi

REACH Registration, evaluation, authorisation of chemicals

CLP Classification, labelling and packaging

CAS Chemical Abstracts Service

EINECS European Inventory of Existing Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances.

ATE Acute toxicity estimates

LD50 Lethal dose, 50 percent

LC50 Lethal concentration, 50 percent

ECxx Effect concentration, xx percent

NOEC No Observed Effect Concentration

PBT Persistent, bioaccumulating and toxic

vPvB very persistent and very bioaccumulative

STOT Specific target organ toxicity

ADR European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road

IMDG International maritime dangerous goods code

IATA International air transport association

IMO International maritime organisation declaration

16.3 Popis važne literature i izvora podataka

Ne

16.4 Klasifikacija smjesa i korištena metoda evaluacije sukladno uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Vidi odlomak 2.1 (klasifikacija).

16.5 Doslovno značenje H- i EUH-fraze (Broj i puni tekst)

H301	Otrovno ako se proguta.
H302	Štetno ako se proguta.
H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

16.6 Instrukcije

Ne

16.7 Dodatni podaci

Ne

Sigurnosno-tehnički list **prema Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)**

Komercijalno ime : Universal floor adhesive classic
(Universal-Bodenkleber Classic)

Obraden : 31.05.2023

Datum ispisa : 31.05.2023

Verzija (Obrade) : 4.1.0 (4.0.0)

Article number : 0212__026

Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri skladištenju, obradi, transportu i zbrinjavanju. Podatci ne vrijede za druge proizvode. Ako je proizvod pomiješan s drugim materijalima, ako se miješa ili prerađuje, ili se obradi, podatci iz sigurnosnog lista ne mogu se prenositi na tako pripremljeni novi materijal, osim ako se u tom slučaju ne pokaže nešto značajno drukčije.
