

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime : Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack)
(PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)

Article number : 035005000 **Verzija (Obrade) :** 1.0.0 (1.0.0)

Datum obrade : 27.09.2016 **Datum ispisa :** 27.09.2016

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o trgovačkom društvu/poduzecu

1.1 Identifikacija proizvoda

Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack)
(PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg) (035005000)

1.2 Odgovarajuće identificirane namjene tvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju

Relevantna identificirana upotreba

Kategorije proizvoda [PC]

PC1 - Ljepila, Brtvila

Područja uporabe [SU]

SU22 - Komercijalne uporabe: javno područje (uprava, obrazovanje, zabava, usluge, zanat)

SU21 - Potrošačke uporabe: Privatna kućanstva (= šira javnost = potrošači)

1.3 Podaci o dobavljaču sigurnosno-tehničkog lista

Dobavljač (proizvođač/uvoznik/ekskluzivni zastupnik/krajnji korisnik/trgovac)

Pufas Werk KG

Ulica : Im Schedetal 1

Poštanski broj/mjesto : 34346 Hann. Münden

Telefon : +49 (0)5541 7003-01

Telefax : +49 (0)5541 7003-50

Kontakt-osoba za informacije :

E-mail (stručna osoba) : sds@pufas.de

Web-stranica : www.pufas.de

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

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

Broj dostupan samo tijekom radnog vremena.

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

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

2.2 Elementi označivanja

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

Karakteristična riječ

Upozorenje

Upozorenja

H229

Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

Sigurnosne upute

P102

Čuvati izvan dohvata djece.

P210

Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.

P251

Ne pušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.

P410+P412

Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.

P101

Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.

Posebni propisi za dodatne oznake za određene smjese

EUH208

Sadrži N-(3-(TRIMETOKSISILIL)PROPI)ETILENDIAMIN ; BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL)SEBAKAT ; DIOCTYLITIN BIS (ACETIL ACETONAT) ; 3-(2-AMINOETILAMINO)PROPYLTRIMETHOXYSILANE.
Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ne

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime :	Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack) (PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)		
Article number :	035005000	Verzija (Obrade) :	1.0.0 (1.0.0)
Datum obrade :	27.09.2016	Datum ispisa :	27.09.2016

ODJELJAK 3: Sastav / informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Opasni sastojci

TRIMETOKSIVINILSILANA ; REACH registarski broj : 01-2119513215-52 ; EZ-br. : 220-449-8; CAS br. : 2768-02-7

Težinski udio : $\geq 5 - < 10$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Acute Tox. 4 ; H332

NORFLURANE ; REACH registarski broj : 01-2119459374-33 ; EZ-br. : 212-377-0; CAS br. : 811-97-2

Težinski udio : $\geq 2,5 - < 3$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Press. Gas (Liq.) ; H280

N-(3-(TRIMETOKSISILIL)PROPIL)ETILENDIAMIN ; REACH registarski broj : 01-2119970215-39 ; EZ-br. : 217-164-6;
CAS br. : 1760-24-3

Težinski udio : $< 0,5$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

BIS(1,2,2,6,6-PENTAMETIL-4-PIPERIDIL)SEBAKAT ; EZ-br. : 255-437-1; CAS br. : 41556-26-7

Težinski udio : $< 0,5$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

DIOCTYL TIN BIS (ACETIL ACETONAT) ; EZ-br. : 245-152-0; CAS br. : 22673-19-4

Težinski udio : $< 0,5$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Repr. 2 ; H361 STOT RE 2 ; H373 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Chronic 3 ; H412

3-(2-AMINOETILAMINO)PROPYLTRIMETHOXYSILANE ; REACH registarski broj : 01-2119963926-21 ; EZ-br. : 221-336-6;
CAS br. : 3069-29-2

Težinski udio : $< 0,5$ %
Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317

Dodatne informacije

Doslovno značenje H- i EUH fraze: vidi odlomak 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1 Mjere prve pomoći

Opći podatci/informacije

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 vodom 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 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

Ne

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Sam proizvod ne gori. postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime :	Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack) (PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)		
Article number :	035005000	Verzija (Obrade) :	1.0.0 (1.0.0)
Datum obrade :	27.09.2016	Datum ispisa :	27.09.2016

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti izgaranja

Ne udisati plinove od eksplozije i izgaranja. u slučaju požara mogu nastati: ugljični monoksid. Ugljični dioksid (CO₂) dušični oksidi (NO_x)

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna protupožarna zaštitna oprema

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

5.4 Dodatne informacije

Ostatke od požara i kontaminiranu vodu za gašenje požara u skladu sa službenim propisima.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Personalne mjere opreza

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 odsječak 7 Osobna zaštitna oprema: vidi odsječak 8 Zbrinjavanje: vidi odsječak 13

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite (pl.)

Izbjegavati dodir s kožom i očima. Hrana, piće 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

Čuvati/skladištiti samo u originalnim spremnicima. Čuvati 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. Zaštititi od vrućine i neposredne izloženosti suncu. Sigurnosne upute i smjernice o spremniku umu.

Ne čuvati na temperaturama ispod : Izbjegavajte hlađenja 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

Ne

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime : Konstruktivsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack)
(PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)

Article number : 035005000 **Verzija (Obrade) :** 1.0.0 (1.0.0)

Datum obrade : 27.09.2016 **Datum ispisa :** 27.09.2016

DNEL/DMEL i PNEC vrijednosti

DNEL/DMEL

Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Oralni
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	0,3 mg/kg
Faktor sigurnosti :	day(s)
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Kratko vrijeme (akutna)
Granična vrijednost :	26,9 mg/kg
Faktor sigurnosti :	day(s)
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	0,3 mg/kg
Faktor sigurnosti :	day(s)
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Kratko vrijeme (akutna)
Granična vrijednost :	93,4 mg/m ³
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	1,04 mg/m ³
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Zaposlenici) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Kožni
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	0,69 mg/kg
Faktor sigurnosti :	day(s)
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Zaposlenici) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	0,69 mg/m ³
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Potrošač) (NORFLURANE ; CAS br. : 811-97-2)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	2476 mg/m ³
Tip granične vrijednosti :	DNEL/DMEL (Zaposlenici) (NORFLURANE ; CAS br. : 811-97-2)
Način izloženosti :	Udisanje
Učestalost izloženosti :	Dugo vrijeme (opet)
Granična vrijednost :	13936 mg/m ³
PNEC	
Tip granične vrijednosti :	PNEC sediment, slatka voda (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Granična vrijednost :	1,24 mg/kg
Tip granične vrijednosti :	PNEC sediment, morska voda (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Granična vrijednost :	0,12 mg/kg
Tip granične vrijednosti :	PNEC Ponašanje u uređajima za pročišćavanje (STP) (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Granična vrijednost :	110 mg/l
Tip granične vrijednosti :	PNEC sediment, slatka voda (NORFLURANE ; CAS br. : 811-97-2)
Granična vrijednost :	0,75 mg/kg
Tip granične vrijednosti :	PNEC Ponašanje u uređajima za pročišćavanje (STP) (NORFLURANE ; CAS br. : 811-97-2)
Granična vrijednost :	73 mg/l

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime :	Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack) (PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)		
Article number :	035005000	Verzija (Obrade) :	1.0.0 (1.0.0)
Datum obrade :	27.09.2016	Datum ispisa :	27.09.2016

8.2 Nadzor nad izloženosti

Osobna zaštitna oprema

Zaštita očiju/lica

Adekvatna zaštita očiju

Koristite čvrsto dolikuje sigurnosne naočale. DIN EN 166

Zaštita za kožu

Zaštita za ruke

treba nositi testirane zaštitne rukavice Debljina materijala za rukavice 0,7 mm Treba uzeti u obzir vremena proboja i bubrenje materijala.

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. Kombinirani filtarski uređaj (EN 14387)

Opće mjere zaštite i higijene

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.

Ograničavanje i nadgledanje eksplozije u okolišu

Vidi također Poglavlje 6 i 12.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

proziran

Agregatno stanje : tekuć: viskoznan

Miris

karakterističan

Podatci važni za sigurnost

Vrelište/područje vrenja :	(1013 hPa)	270 °C	
Temperatura raspadanja :		Nema raspoloživih podataka	
Plamište :	>	100 °C	Brookfield
Rizik od eksplozije:		nije eksplozivan	
Pritisak pare :	(50 °C)	Nema raspoloživih podataka	
Gustoća :	(20 °C)	ca. 1,06 g/cm ³	
Test separacije otapala :	(20 °C)	ne/nite jedan	
Vrijeme istjecanja :	(20 °C)	nije upotrebljivo	DIN-cup 4 mm
Maksimalni VOC-sadržaj (EZ) :	ca.	3,4	Težinski-%
VOC vrijednost :	<	64	g/l

9.2 Dodatne 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.

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime : Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack)
(PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)

Article number : 035005000 **Verzija (Obrade) :** 1.0.0 (1.0.0)

Datum obrade : 27.09.2016 **Datum ispisa :** 27.09.2016

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Nema informacija.

10.5 Inkompatibilni materijali

Niti pod normalnim uvjetima korištenja.

10.6 Opasni proizvodi raspada

Niti pod normalnim uvjetima korištenja.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

Akutne posljedice

Nema raspoloživih podataka

Akutna oralna toksičnost

Parametar : LD50 (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti : Oralni
Vrste (pl.) : Štakor
Aktivna količina : 8000 mg/kg

Akutna dermalna otrovnost

Parametar : LD50 (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti : Kožni
Vrste (pl.) : Štakor
Aktivna količina : 3540 mg/kg

Akutna inhalatorna otrovnost

Parametar : LC50 (TRIMETOKSIVINILSILANA ; CAS br. : 2768-02-7)
Način izloženosti : Udisanje
Vrste (pl.) : Štakor
Aktivna količina : 16 mg/l
Trajanje izloženosti : 4 h

Nadraživanje i nagrizanje

Nema raspoloživih podataka

Primarna iritacija kože

Parametar : Primarna iritacija kože
Rezultat : Strongly corrosive

Iritacija očiju

Parametar : Iritacija očiju
Rezultat : Strongly corrosive

Senzibiliziranje

Kod osjetljivih osoba može izazvati osjetljivost.

Ako dođe u dodir s kožom

Parametar : Povećana osjetljivost kože
Rezultat : Senzibilizirajući.

Otrovnost kod učestalog uzimanja (subakutno, supkronično, kronično)

Nema raspoloživih podataka

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

Kancerogenost

Nema raspoloživih podataka

Mutagenost spolnih stanica

Nema raspoloživih podataka

Reproduktivna toksičnost

Nema raspoloživih podataka

STOT-jednokratna izloženost

Nema raspoloživih podataka

STOT-višekratna izloženost

Nema raspoloživih podataka

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime :	Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack) (PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)		
Article number :	035005000	Verzija (Obrade) :	1.0.0 (1.0.0)
Datum obrade :	27.09.2016	Datum ispisa :	27.09.2016

Opasnost od udisanja

Nema raspoloživih podataka

11.5 Dodatni podaci

Uzimajući u obzir profesionalne higijenske mjere, ne očekuju štetni zdravstveni učinci ovog proizvoda. ne iritira.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Nema informacija.

Ponašanje u uređajima za pročišćavanje

Ako se male koncentracije stručno uvode u adaptirane biouređaje za pročišćavanje, ne očekuju 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.

Adsorpcija/desorpcija

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

neprijmjenjiva

12.6 Ostali štetni učinci

Nema informacija.

12.7 Dodatne ekotoksikološke informacije

Dodatni podaci

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Zbrinjavanje proizvoda/ambalaže

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

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 EWC-key number: 16 05 04 EWC-key number: 15 01 04 zbrinjavanje sukladno službenim propisima Nekonaminiranu i posve ispražnjenu ambalažu može se reciklirati.

Ključ za razvrstavanje otpadaka ambalaža

15 01 02

Oznake otpada sukladno

Ambalaža od plastike

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj

UN 1950

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime : Konstruktivsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack)
(PUFAS Konstruktivskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)

Article number : 035005000 Verzija (Obrade) : 1.0.0 (1.0.0)

Datum obrade : 27.09.2016 Datum ispisa : 27.09.2016

14.2 Službeni naziv za transport

Transport kopnom (ADR/RID)
AEROSOLS

Transport brodom (IMDG)
AEROSOLS

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)
AEROSOLS, NON-FLAMMABLE

14.3 Klasifikacija o transportu

Transport kopnom (ADR/RID)

Klasa (klase) : 2
Klasifikacijski kod : 5A
Oznaka ograničenja pri transportu kroz tunele : E
Specijalni propisi (pl.) : LQ 1 | E 0
Lista opasnosti : 2.2

Transport brodom (IMDG)

Klasa (klase) : 2.2
Specijalni propisi (pl.) : LQ 1 | E 0
Lista opasnosti : 2.2

Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasa (klase) : 2.2
Lista opasnosti : 2.2

14.4 Grupa ambalaže

-

14.5 Opasnosti za okoliš

Transport kopnom (ADR/RID) : Ne
Transport brodom (IMDG) : Ne
Zračni transport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ne

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Achtung: Gase EMS-Nummer: F-D,S-U

14.7 Prijevoz u različenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC

neprijemljiva

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu

EZ-propisi

Ostali propisi EZ

VOC-DIREKTIVA 2004/42/EZ - Informacije:
- Nisu obuhvaćeni ovom Direktivom.

Nacionalni propisi

Klasa ugroženosti vode (WGK)

Klasa : 1 (U maloj mjeri ugrožava vodu) Klasifikacija sukladno VwVwS

15.2 Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

Nema informacija.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

16.1 Upute za promjenu

07. Upute o zajedničkom uskladištenju - Klasa skladišta

16.2 Kratice i akronimi

Ne

16.3 Popis važne literature i izvora podataka

Ne

Sigurnosno-tehnički list

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



Komercijalno ime :	Konstrukcijsko ljepilo K 15 - prozirno (pressure pack) (PUFAS Konstruktionskleber K 15 PRESSURE PACK 0,200 Kg)		
Article number :	035005000	Verzija (Obrade) :	1.0.0 (1.0.0)
Datum obrade :	27.09.2016	Datum ispisa :	27.09.2016

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

Nema informacija.

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

H226	Zapaljiva tekućina i para.
H280	Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju.
H302	Štetno ako se proguta.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H332	Štetno ako se udiše.
H361	Navodno može utjecati na plodnost ili štetiti plodu u majčinom tijelu.
H361fd	Vjerojatno može štetiti plodnosti. Vjerojatno šteti djetetu u majčinoj utrobi.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produžene ili ponavljane izloženosti.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

16.6 Instrukcije (pl.)

Ne

16.7 Dodatni podaci

Ne

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.