


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

S 78 KLEBT+DICHTET GRAU
Številka artikla: 08985112

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe
1.2.1 Ustrezne uporabe

Poezija material

1.2.2 Odsvetovane uporabe

Ni znano.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista
Podatki o dobavitelju

reca d.o.o. Slovenija
 Pesnica pri Mariboru 32E
 2211 Pesnica pri Mariboru / REPUBLIKA SLOVENIJA
 Tel. +386 / 02 / 250 11 45
 Faks +386 / 02 / 250 11 55
 Domača stran www.reca.si
 E-pošta: reca@reca.si

Informacije
Tehnične informacije

reca@reca.si

Varnostni List

sdb@chemiebuero.de

1.4 Telefonska številka za nujne primere
Podatki o dobavitelju

v primeru zastupitve se posvetujte z (osebnim) zdravnikom oz.v skrajnem primeru pokličite center za zastupitve 112 (+43 1 406 43 43)

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti
2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

brez razvrstitve

2.2 Elementi etikete

Produkt mora biti označen po Uredbi (ES) 1272/2008 (CLP).

Piktogrami za nevarnost

nobena

Stavki o nevarnosti

nobena

Posebna označitev

EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

Vsebuje: N-(3-(Trimetoksisilil)propil)etilendiamin, Dioktilbis(pentan-2,4-dionato-O,O')kositra, N-[3-(Dimetoksimetilil)propil]etilendiamin, Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. EUH208 Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti
Nevarnosti za zdravje

Pogost in trajen stik s kožo lahko povzroči draženje kože.

Nevarnosti za okolje

Ne vsebuje nobenih PBT oz. vPvB snovi.

Druge nevarnosti

Niso znane nobene posebne nevarnosti.



ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Vrsta proizvoda:

Pri tem produktu gre za mešanico.

Konc. [%]	Snov
1 - <5	Trimetoksivinilsilan CAS: 2768-02-7, EINECS/ELINCS: 220-449-8, Reg-No.: 01-2119513215-52-XXXX GHS/CLP: Flam. Liq. 3: H226 - Acute Tox. 4: H332
0,1 - <1	N-(3-(Trimetoksisilil)propil)etilendiamin CAS: 1760-24-3, EINECS/ELINCS: 217-164-6, Reg-No.: 01-2119970215-39-XXXX GHS/CLP: Eye Dam. 1: H318 - Acute Tox. 4: H332 - Skin Sens. 1B: H317 - Aquatic Chronic 2: H411
0,1 - <1	Dioktilbis(pentan-2,4-dionato-O,O')kositra CAS: 54068-28-9, EINECS/ELINCS: 483-270-6, Reg-No.: 01-0000020199-67-XXXX GHS/CLP: STOT SE 2: H371 - Skin Sens. 1: H317
0,1 - <1	N-[3-(Dimetoksimetilsilil)propil]etilendiamin CAS: 3069-29-2, EINECS/ELINCS: 221-336-6 GHS/CLP: Skin Sens. 1: H317 - Eye Dam. 1: H318
0,01 - <0,1	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 41556-26-7, EINECS/ELINCS: 915-687-0, Reg-No.: 01-2119491304-40-XXXX GHS/CLP: Skin Sens. 1A: H317 - Aquatic Chronic 1: H410 - Aquatic Acute 1: H400, M = 1

Komentar sestavin

Snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost - SVHC (Kandidatna lista snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost): ne vsebuje ali vsebuje manj kot 0,1% navedenih snovi.
Celotno besedilo stavkov H: glejte ODDELEK 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

Vdihavanje

Poskrbite za sveži zrak.
V primeru simptomov poiškati zdravniško pomoč.

Če pride v stik s kožo

Ob stiku s kožo takoj sprati z veliko vode in milom.
V primeru trajajočega draženja kože se obrnite na zdravnika.

Če pride v stik z očmi

Previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Če snov zaužijemo

Na pomoč pokličite zdravnika.
Izperite usta in pijte veliko vode.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glavobol
Alergične reakcije

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdravite simptomatsko.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid.
Vodni pršilni curek.
Gasilni prašek.
Pena.

Sredstva za gašenje, ki se ne smejo uporabljati iz varnostnih razlogov

Poln vodni curek.



5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Pri požaru se lahko sprostijo:

Dušikovi oksidi (NO_x).

ogljikov monoksid (CO)

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihujte plinov nastalih v eksploziji ali požaru.

Uporabite dihalne aparate, neodvisne od zraka v okolju.

Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi krajevnimi predpisi.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Uporabljajte osebno zaščitno obleko.

Z vodo tvori spolzke obloge.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne sme prodreti v kanalizacijo/površinske vode/podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Posrkajte mehansko.

Ostanke posrkajte z materialom, ki veže tekočino (npr. pesek, žagovina univerzalno vezivo).

Posrkan material odstranite po predpisih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glejte ODDELKA 8+13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabljajte le v dobro zračenih območjih.

Preprečite razlivanje ali pršenje v zaprtih prostorih.

Ne hranite v bližini ognja - Ne kadite.

Pri delu ne jejte in pijte.

Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.

Preventivna zaščita kože z zaščitno kremo za kožo.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite le v originalni posodi.

Predvidite zatesnjeno dno, obstojno na razredčila.

Zanesljivo preprečite vdor v tla.

Ne skladiščite skupaj z oksidacijskimi sredstvi.

Posode hranite na dobro zračenem mestu.

Posodo hranite trdno zaprto.

Priporočena temperatura skladiščenja: 15 - 25 °C

7.3 Posebne končne uporabe

Glejte ODDELEK 1.2


ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita
8.1 Parametri nadzora

Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu (SL)

ni relevantno

DNEL

Snov
Trimetoksivinilsilan, CAS: 2768-02-7
industrijski, vdihavanje, akuten - sistemski učinki: 4,9 mg/m ³ .
industrijski, vdihavanje, dolgoročen – sistemski učinki: 4,9 mg/m ³ .
industrijski, dermalen, dolgoročen – sistemski učinki: 0,69 mg/kg bw/d.
industrijski, dermalen, akuten - sistemski učinki: 0,69 mg/kg bw/d.

PNEC

Snov
Trimetoksivinilsilan, CAS: 2768-02-7
Čistilna naprava čistilne naprave / odplak (STP), 110 mg/l.
Morska voda, 0,034 mg/l.
sladka voda, 0,34 mg/l.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme	Na delovnem mestu poskrbite za zadostno prezračevanje. Meritveni postopki za izvedbo meritev na delovnem mestu morajo izpolnjevati zahteve po DIN EN 482. Priporočila so navedena npr. na seznamu nevarnih snovi (IFA).
Zaščitoza oči / obraz	Zaščitna očala. (EN 166:2001)
Zaščito rok	Navedeni podatki so priporočila. Za dodatne informacije navežite stike z dobaviteljem za rokavice. 0,7 mm Butilni kavčuk, >480 min (EN 374-1/-2/-3).
Zaščito kože	Lahka zaščitna obleka.
Drugo	Ne vdihujte plinov/hlapov/aerosolov. Preprečite stik z očmi in kožo. Zaščitno obleko izbrati glede na delovno mesto (glede na koncentracijo in količino zdravju nevarnih snovi). Odpornost zaščitne obleke proti kemikalijam mora biti zagotovljena s strani dobavitelja.
Zaščito dihal	Dihalna zaščita pri visokih koncentracijah. Kratkočasna filtrirna naprava, filter A. (DIN EN 14387)
Toplotno nevarnostjo	ni določeno
Nadzor izpostavljenosti okolja	Ščitite okolje s pomočjo ustreznih nadzornih ukrepov za preprečevanje ali omejevanje emisij.



ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika	pastozno
Barva	različno
Vonj	karakteristično
Mejne vrednosti vonja	ni določeno
pH-vrednost	ni določeno
pH-vrednost [1%]	ni določeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča [°C]	270
Plamenišče [°C]	> 100
Vnetljivost (trdno, plinasto) [°C]	ni uporabno
Spodnja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Zgornja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Oksidativne lastnosti	ne
Parni tlak [kPa]	ni določeno
Relativna gostota [g/ml]	1,58 (20 °C / 68,0 °F)
Vlivna gostota [kg/m ³]	ni določeno
Topnost v / se meša s/z voda	se ne meša
Porazdelitveni koeficient [n-oktanol/voda]	ni določeno
Viskoznost	ni določeno
Relativna gostota nanašajoč se na zrak	ni določeno
Hitrost izparevanja	ni določeno
Tališče/ledišče [°C]	ni določeno
Temperatura samovžiga [°C]	ni določeno
Temperatura razpadanja [°C]	ni uporabno

9.2 Drugi podatki

nobena

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri namenski uporabi ni nobenih poznanih.

10.2 Kemijska stabilnost

Pri običajnih okoljskih pogojih (temperatura prostora) stabilno.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcije z oksidanti.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Glejte ODDELEK 7.2.

10.5 Nezdržljivi materiali

ni določeno

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razgradnje.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Proizvod
dermalen, Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.:
oralen, Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.:
ATE-mix, inhalativen (hlapi), Podgana: > 20 mg/l.
Snov
N-[3-(Dimetoksimetilsilil)propil]etilendiamin, CAS: 3069-29-2
LD50, oralen, Podgana: > 2000 mg/kg (OECD 401).
LC50, vdihavanje, Podgana: > 5,2 mg/l (OECD 403).
Trimetoksivinilsilan, CAS: 2768-02-7
LD50, vdihavanje, Podgana: 16,8 mg/l (4 h) (OECD TG 403).
LD50, dermalen, Zajci: 3540 mg/kg (RTECS).
LD50, oralen, Podgana: 7120 mg/kg (OECD TG 401).
NOAEL, vdihavanje, Podgana: 0,058 mg/l (98 d).
NOAEL, oralen, Podgana: < 62,5 mg/kg (28 d) (OECD TG 422).
Dioktilbis(pentan-2,4-dionato-O,O')kositra, CAS: 54068-28-9
LD50, dermalen, Podgana: > 2000 mg/kg (Study Number TX 1027).
LD50, dermalen, Podgana: > 2000 mg/kg (OECD 402).
LD50, oralen, Podgana: 2500 mg/kg.

Resne okvare oči/draženje	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Jedkost za kožo/draženje kože	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo. Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni. Lahko povzroči alergijski odziv. Metoda izračuna
Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Mutagenost	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Strupenost za razmnoževanje	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Rakotvornost	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Nevarnost pri vdihavanju	Ne vsebuje relevantnega materiala, ki bi izpolnjeval razvrstitvene kriterije.
Dodatni toksikološki napotki	Toksikološki podatki celotnega produkta ne obstajajo. Navedeni toksični podatki sestavin so namenjeni izvajalcem zdravstvenih poklicev, strokovnjakom s področja varnosti in zdravstvenega varstva na delovnem mestu ter toksikologom. Navedene toksične podatke sestavin so posredovali proizvajalci surovin.



ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Snov
Trimetoksivinilsilan, CAS: 2768-02-7
LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss: 191 mg/l.
EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 210 mg/l (7 d) (US-EPA).
EC50, (48h), Daphnia magna: 168,7 mg/l (92/69/EWG C.2).
EC10, Pseudomonas putida: 1000 mg/l (5 h).
Dioktilbis(pentan-2,4-dionato-O,O')kositra, CAS: 54068-28-9
EC50, (48h), Daphnia magna: 58,6 mg/l (OECD 202).
EC50, (96h), ribe: 86 mg/l (OECD 203).
EC50, (24h), Scenedesmus subspicatus: 300 mg/l (OECD 201).

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Obnašanje v okoljskih kompartmentih	ni določeno
Obnašanje v čistilnih napravah	ni določeno
Biološka razgradljivost	ni določeno

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

ni določeno

12.4 Mobilnost v tleh

ni določeno

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Na osnovi vseh razpoložljivih podatkov se ne uvršča med PBT oz. vPvB snovi.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Ne spuščajte produkta nekontrolirano v okolje.
Ekološko podatki celotnega produkta ne obstajajo.
Navedene toksične podatke sestavin so posredovali proizvajalci surovin.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Ostanke izdelka je potrebno zavreči v skladu s smernico glede odstranjevanja odpadkov 2008/98/ES ter nacionalnimi in regionalnimi predpisi. Za ta izdelek ni mogoče določiti ključno številko za odpad v skladu z evropskim katalogom za odpad (seznam odpada), kajti šele namen uporabe s strani uporabnika omogoča razvrstitev. Ključno številko odpada v okviru EU je potrebno določiti v dogovoru z odstanjevalcem odpadkov.

Proizvod

Potrebno je upoštevati vse nacionalne in lokalne predpise glede odstranjevanja odpadkov (priprava in embalaža).
Glede odstranjevanja med odpadke se po potrebi pogovorite s komunalno službo/oblastmi.
Odstranite med nevarne odpadke.

EAK- štev. (priporočena)

080409* odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi

Neočiščena embalaža

Embalažo, ki je ni mogoče očistiti, je potrebno odstraniti med odpadke kot snov.
Embalažo, ki ni kontaminirana, lahko dostavite v recikliranje.

EAK- štev. (priporočena)

150110* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi


ODDELEK 14: Podatki o prevozu
14.1 Številka ZN

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

kopenski transport (ADR/RID) NI NEVAMA SNOV

rečna plovba (ADN) NI NEVAMA SNOV

Pomorski transport v skladu z IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Zračni transport v skladu z IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.4 Skupina embalaže

kopenski transport (ADR/RID) ni uporabno

rečna plovba (ADN) ni uporabno

Pomorski transport v skladu z IMDG ni uporabno

Zračni transport v skladu z IATA ni uporabno

14.5 Nevarnosti za okolje

kopenski transport (ADR/RID) ne

rečna plovba (ADN) ne

Pomorski transport v skladu z IMDG ne

Zračni transport v skladu z IATA ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Odgovarjajoča navedba pod točko 6 do 8.



14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

ni določeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

EGS-PREDPISI	1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EGS (2008/47/ES); 453/2010/ES; (EU) 2015/830
TRANSPORT-PREDPISI	ADR (2015); IMDG-Code (2015, 37. Amdt.); IATA-DGR (2016)
DRŽAVNI PREDPISI (SL):	<ul style="list-style-type: none"> * Zakon o kemikalijah (Zkem-B - Ur.l.RS, št.110/2003 – uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi (Ur.l.RS št. 35/2005, 54/07) * Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov (Ur.l.RS št. 67/05, 137/06) * Zakon o varstvu okolja (Ur.l. RS, št.39/2006- ZVO-1-UPB1, uradno prečiščeno besedilo) * Pravilnik o ravnanju z odpadki (Ur.l. RS, št.84/98, 45/00, 20/01, 13/03) * Pravilnik o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Ur. l.RS, št.104/2000 in 12/2002).
- Upoštevajte omejitve zaposlovanja	ni uporabno
- VOC (2010/75/ES)	2,40 % 37,9 g/l

15.2 Ocena kemijske varnosti

ni uporabno

ODDELEK 16: Drugi podatki

16.1 Stavki o nevarnosti (poglavje 03)

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
 H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 H371 Lahko škoduje organom. [Imunski sistem; v primeru zaužitja]
 H318 Povzroča hude poškodbe oči.
 H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.
 H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
 H226 Vnetljiva tekočina in hlapi.



16.2 Okrajšave in akronimi:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
 CAS = Chemical Abstracts Service
 CLP = Classification, Labelling and Packaging
 DMEL = Derived Minimum Effect Level
 DNEL = Derived No Effect Level
 EC50 = Median effective concentration
 ECB = European Chemicals Bureau
 EEC = European Economic Community
 EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
 GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 IATA = International Air Transport Association
 IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
 IC50 = Inhibition concentration, 50%
 IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
 IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
 LC50 = Lethal concentration, 50%
 LD50 = Median lethal dose
 MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
 PNEC = Predicted No-Effect Concentration
 REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 TLV@TWA = Threshold limit value – time-weighted average
 TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
 VOC = Volatile Organic Compounds
 vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Drugi podatki

Postopek razvrščanja

Spremenjene pozicije

ODDELEK 3 been added: Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

ODDELEK 3 been added: N-(3-(Trimetoksisilil)propil)etilendiamin

ODDELEK 3 been added: Dioktilbis(pentan-2,4-dionato-O,O')kositra

ODDELEK 3 been added: N-[3-(Dimetoksimetilsilil)propil]etilendiamin

ODDELEK 3 been added: Trimetoksinilsilan

ODDELEK 3 izbrisan: Trimetoksinilsilan

ODDELEK 5 been added: Pri požaru se lahko sprostijo:

ODDELEK 5 izbrisan: Nevarnost tvorjenja toksičnih piroliznih produktov.

ODDELEK 7 been added: Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

ODDELEK 8 been added: Meritveni postopki za izvedbo meritev na delovnem mestu morajo izpolnjevati zahteve po DIN EN 482. Priporočila so navedena npr. na seznamu nevarnih snovi (IFA).

ODDELEK 11 been added: Na podlagi razpoložljivih informacij razvrstitveni kriteriji niso izpolnjeni.

ODDELEK 12 izbrisan: Nobene razvrstitve po postopku preračuna iz smernice Priprava.

Copyright: Chemiebüro®