

V skladu s predpisom (EC) št. 1907/2006 (REACH), uredbo (EC) 453/2010 in uredbo (EC) 830/2015;

Datum izdaje: 07.08.2019

1. Identifikacija snovi / priprava in podatki o dobavitelju

1.1. Identifikacija snovi ali priprava

Trgovsko ime: n-propanol

Registracijska številka REACH: 01-2119486761-29-XXXX

Št. CAS: 71-23-8

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

SU9 Proizvodnja čistih kemikalij

SU24 Znanstvene raziskave in razvoj

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Podatki o dobavitelju:

ECP, d.o.o.

Brnčičeva 45

1231 Ljubljana

Področje/oddelek za informacije:

Tel.: 01 562 05 84

Fax.: 01 562 05 85

e-mail: office@ecp.si

01 562 05 84 (08-16h)

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Informacije v sili:

V primeru zastrupitve se obrnite na osebnega zdravnika, najbližjo zdravstveno ustanovo ali najbližjega zdravnika.

V skrajnem slučaju pokličite center za zastrupitve na Tel.: 01 434 76 45 (ali tel.: 112), ali ECP, d.o.o., Brnčičeva 45,

Ljubljana Tel.: 01 562 05 84

2. Ugotovitve o nevarnih lastnostih:

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Vnetljiva tekočina, Kategorija 2, H225

Huda poškodba oči, Kategorija 1, H318

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, Centralni živčni sistem, H336

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Piktogrami za nevarnost

Opozorilna beseda

nevarno

Stavki o nevarnosti

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavki

Preprečevanje

P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P240 Ozemljiti posodo in opremo za sprejem tekočine.

P280 Nositi zaščito za oči.

Odziv

P305 + P351 + P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.



P313 Poiščite zdravniško pomoč/ oskrbo.

Skladiščenje

P403 + P233 Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.

2.3 Druge nevarnosti

Nobena znana.

3. Sestava s podatki o nevarnih snoveh

3.1 snov

Nevarne sestavine:	CH ₃ CH ₂ CH ₂ OH
Ime v skladu z EC direktivami:	propan-1-ol
Formula	
CAS-št.:	71-23-8
EC št.:	200-746-9
Indeks-številka:	603-003-00-0
Registracijska številka REACH:	01-2119486761-29-XXXX

Vnetljiva tekočina, Kategorija 2, H225

Huda poškodba oči, Kategorija 1, H318

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost, Kategorija 3, H336

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem poglavju, glej 16. poglavje.

3.2 Zmes

Ni smiselno

4. Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pri vdihavanju: svež zrak. Poiskati zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo: Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo/ prho.

Pri stiku z očmi: Izpirati z veliko vode. Takoj poiskati zdravniško pomoč (oftalmologa). Odstraniti kontaktne leče.

Po zaužitju: pozor, če ponesrečenec bruha. Nevarnost zadušitve! Poskrbeti, da so dihalne poti proste. Takoj pokličite zdravnika. Nato uporabiti: aktivno oglje(20 - 40 g v 10% suspenziji).

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dražilnost in jedkost, Kašelj, paraliza dihanja, Zasoplost, Zaspanost, Nezavest, narkoza, omamljenost, Vrtoglavica, zaspanost, Glavobol, Koma

Nevarnost hudih poškodb oči.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Odvajalo: Natrijev sulfat (1 velika žlica/1/4 l vode).

5. Ukrepi ob požaru

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ogljikov dioksid (CO₂), Pena, Suh prah

Neustrezna sredstva za gašenje

Za to snov/mešanico ni omejitev za gasilna sredstva.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Vnetljivo.

Hlapi/pare so težji od zraka in se lahko širijo pri tleh.

Tvori eksplozivne mešanice z zrakom pri sobni temperaturi.

Bodite pozorni, da plamen ne bruhne nazaj.

V primeru požara se lahko tvorijo zdravju škodljivi plini ali hlapi.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce

V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.

Dodatne informacije

Posodo odstraniti iz območja nevarnosti in ohladiti z vodo. Poskrbite, da voda, ki ste jo uporabili za gašenje požara, ne kontaminira površinske vode ali podzemnih voda.

6. Ukrepi ob nezgodnih izpustih

6.1 Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Navodila za osebe za nujne primere Ne vdihavati hlapov, aerosolov. Preprečiti stik s spojino. Zagotovite zadostno prezračevanje. Hranite ločeno od vročine in virov vžiga. Izpraznite območje nevarnosti, upoštevajte postopke v nujnih primerih, posvetujte se s strokovnjakom.

Nasvet za reševalce:

Za zaščitno opremo glejte razdelek 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne pustite, da proizvod pride v odtok. Tveganje eksplozije.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Pokrijte kanale. Zberite, posujte z vezivom in izčrpajte razlito tekočino. Upoštevajte morebitne omejitve materiala (glejte razdelka 7 in 10). Vpiti z vpojnim sredstvom. Odstraniti. Očistiti prizadeto površino.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Označevanje za ravnanje z odpadki glejte v razdelku 13.

7. Ravnanje z nevarno snovjo / pripravo in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje

Upoštevajte opozorila na nalepki/etiketi.

Delati v digestoriju. Ne vdihavati snovi/mešanice. Izogibati se tvorbi hlapov/aerosola.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od odprtega ognja, vročih površin in virov vžiga. Preprečiti statično naelektrenje.

Higienski ukrepi

Takoj zamenjati kontaminirano oblačilo. Po delu s snovjo si umiti roke in obraz.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji za skladiščenje

Vsebnik naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu. Hranite ločeno od vročine in virov vžiga.

Priporočena temperatura skladiščenja, glejte oznako izdelka.

7.3 Posebne končne uporabe

Razen uporabe navedene v razdelku 1.2, ni predvidena nobena druga uporaba.

8. Nadzor nad izpostavljenostjo / varnost in zdravje pri delu

8.1 Parametri nadzora

Mejna vrednost, pod katero snov nima učinka (DNEL)

DNEL delavca, akutni	Sistemiški učinki	z vdihavanjem	1723 mg/m ³
DNEL delavca, dolgoročni	Sistemiški učinki	z vdihavanjem	268 mg/m ³
DNEL delavca, dolgoročni	Sistemiški učinki	dermal	136 mg/kg Telesna teža
Porabnik DNEL, trenutni	Sistemiški učinki	z vdihavanjem	1036 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročni	Sistemiški učinki	z vdihavanjem	80 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročni	Sistemiški učinki	dermal	81 mg/kg Telesna teža
Porabnik DNEL, dolgoročni	Sistemiški učinki	oralno	61 mg/kg Telesna teža

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

PNEC Sladka voda	10 mg/l
PNEC Čistilna naprava	96 mg/l
PNEC Tla	2,2 mg/kg
PNEC Usedlina v morju	2,28 mg/kg
PNEC Usedlina v sladki void	22,8 mg/kg
PNEC Izpusti v presihajoče vode	10 mg/l
PNEC Morska voda	1 mg/l

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Zaradi uporabe osebne zaščitne opreme je treba določiti tehnične ukrepe in ustrezne delovne operacije.

Glejte razdelek 7.1.

Individualni zaščitni ukrepi

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.

Zaščita za oči / obraz

Tesno prilegajoča varovalna očala

Zaščita za roke:

Pri stiku:

Material za rokavice:

Nitrilni kavčuk

Debelina sloja:

0.40 mm

Čas predrtja:

> 480 Min.

Pri brizganju:

Material za rokavice:

Poliklorpropen

Debelina sloja:

0.65 mm

Čas predrtja:

> 120 Min.

Rokavice morajo zadoščati specifikacijam navedenim v smernicah EC 89/686/EWG in normi SIST EN374.

Druga zaščitna oprema

Antistatična varovalna oblačila, ki zavirajo gorenje.

Zaščita dihal

zahtevano pri tvorbi hlapov/aerosolov.

Priporočeni tip filtra: Filter A (v skladu z DIN 3181) za hlape organskih spojin

Dobavitelj mora zagotoviti, da vzdrževanje, čiščenje in preskušanje zaščitnih dihalnih naprav poteka v skladu z navodili proizvajalca. Ti ukrepi morajo biti ustrezno dokumentirani.

Nadzor izpostavljenosti okolja
Ne pustite, da proizvod pride v odtok.
Tveganje eksplozije.

9. Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Oblika	tekočina
Barva	brezbarvna
Vonj	podoben alkoholu
Mejne vrednosti vonja	Ni razpoložljivih informacij.
pH	7 pri 200 g/l 20 °C
Temperatura tališča	-127 °C
Točka vrelišča/območje vrelišča	96,5 - 98 °C pri 1.013 hPa Metoda: DIN 53171
Plamenišče	15 °C Metoda: c.c.
Hitrost izparevanja	Ni razpoložljivih informacij.
Vnetljivost (trdno, plinasto)	Ni razpoložljivih informacij.
Spodnja meja eksplozivnosti	2,1 %(V)
Zgornja meja eksplozivnosti	19,2 %(V)
Parni tlak	19 hPa pri 20 °C
Relativna gostota par/hlapov	2,1
Gostota	0,80 g/cm ³ pri 20 °C Metoda: DIN 51757
Relativna gostota	Ni razpoložljivih informacij.
Topnost v vodi	pri 20 °C se meša v vseh razmerjih
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	log Pow: 0,25 (eksperimentalen) (IUCLID) Bioakumulacijski potencial ni pričakovan.
Temperatura samovžiga	Ni razpoložljivih informacij.
Temperatura razpadanja	Ni razpoložljivih informacij.
Viskoznost, dinamična	2,3 mPa.s pri 20 °C
Eksplozivne lastnosti	Ni razvrščena kot eksplozivna.
Oksidativne lastnosti	noben

9.2 Drugi podatki

Vžigna temperatura	360 °C Metoda: DIN 51794
--------------------	-----------------------------

10. Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pare utegnejo tvoriti eksplozivno zmes z zrakom.

10.2 Kemijska stabilnost

Ta izdelek je kemično stabilen v standardnih okoljskih pogojih (sobna temperatura)

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Eksotermne reakcije z:

Zemljoalkalijske kovine, alkoholi

Alkalijske kovine, sproščanje:, vodik

Burne reakcije so možne z: močnimi oksidanti

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Segrevanje

10.5 Nezdružljivi materiali

guma, različne plastike

10.6 Nevarni produkti razgradnje

ni razpoložljivih informacij

11. Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna oralna strupenost

Simptomi: Nevarnost zadušitve pri bruhanju., Aspiracija utegne povzročiti pljučne edeme in pnevmonitis.

Akutna strupenost pri vdihavanju

Simptomi: Možne okvare:, draženje sluznice

Akutna dermalna strupenost

Ta informacija ni na voljo.

Draženje kože

Kunec

Rezultat: Ne draži.

Smernica za preskušanje OECD 404

Draženje oči

Kunec

Rezultat: Močno draženje

Smernica za preskušanje OECD 405

Povzroča hude poškodbe oči.

Preobčutljivost

Senzibilizacijski test: Morski Prašiček

Rezultat: negativno

(IUCLID)

Patch test: pri človeku

Rezultat: negativno

(IUCLID)

Mutagenost za zarodne celice

Genotoksičnost in vitro

Ames test

Escherichia coli/Salmonella typhimurium

Rezultat: negativno

Metoda: OECD Testna smernica 471

(IUCLID)

Mutagenost (test s celicami sesalcev):

Rezultat: negativno

Metoda: OECD Testna smernica 476

Mutagenost (test s celicami sesalcev): Kromosomske aberacije.

Rezultat: negativno

Metoda: OECD Testna smernica 473

Rakotvornost

Ta informacija ni na voljo.

Strupenost za razmnoževanje

Ta informacija ni na voljo.

Teratogenost

Ta informacija ni na voljo.

Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Ciljni organi: Centralni živčni sistem

Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost

Ta informacija ni na voljo.

Nevarnost pri vdihavanju

Ta informacija ni na voljo

11.2 Dodatne informacije

Sistemiški učinki:

Glavobol, Vrtoglavica, omamljenost, Nezavest, narkoza

Po vnosu velikih količin:

paraliza dihanja, koma

Izključiti ni možno drugih nevarnih lastnosti.

Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso.

12. Ekotoksikološki podatki

12.1 Strupenost

Strupenost za ribe

LC50 Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec): 4.630 mg/l; 96 h
(IUCLID)

pretočni test LC50 Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec): 4.555 mg/l; 96 h

Analitski nadzor/monitoring: da

Smernica za preskušanje OECD 203

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje

statičen test EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 3.644 mg/l; 48 h

DIN 38412

Strupenost za alge

statičen test EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga): 9.170 mg/l; 48 h
(ECHA)

Strupenost za bakterije

statičen test IC50 aktivirana gošča: > 1.000 mg/l; 3 h

OECD Testna smernica 209

Strupenost za vodno bolho in druge vodne nevretenčarje (Kronična strupenost)

polstatičen test NOEC Daphnia magna (Vodna bolha): > 100 mg/l; 21 d

OECD Testna smernica 211

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Biorazgradljivost

75 %; 20 d; aerobno

(IUCLID)

Zlahka biorazgradljivo.

Kemijska potreba po kisiku (COD)

2.230 mg/g

(IUCLID)

Teoretska potreba po kisiku (ThOD)

2.400 mg/g

(Lit.)

Ratio BOD/COD

73 %

(IUCLID)

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda

log Pow: 0,25

(eksperimentalen)

(IUCLID) Bioakumulacijski potencial ni pričakovan.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih informacij.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snov ne izpolnjuje pogojev za PBT ali VPVB snovi v skladu z uredbo (EU) št. 1907/2006, dodatek XIII.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Treba se je izogniti izpuščanju v okolje.

13. Odstranjevanje

Izdelek:

V skladu s predpisi o posebnih odpadkih, morajo odpadki biti odpeljani na odlagališče posebnih odpadkov.

Embalaža:

Odstranjevanje v skladu z veljavnimi predpisi. S kontaminirano embalažo ravnati enako kot s samo snovjo. Če ni drugače uradno določeno lahko z nekontaminirano embalažo ravnate kot z gospodinjskimi odpadki oziroma odpadki za reciklažo.

14. Transportni podatki

Transport po kopnem (ADR/RID)

14.1 Številka ZN

UN 1274

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

n-PROPANOL (n- PROPILALKOHOL)

14.3 Razred

3

14.4 Skupina embalaže

II

14.5 Nevarnosti za okolje

--

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

da

Koda tunelskih omejitev

D/E

Transport po celinskih vodah (ADN)

Ni relevantno

Zračni transport (IATA)

14.1 Številka ZN

UN 1274

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

n-PROPANOL (n- PROPILALKOHOL)

14.3 Razred	3
14.4 Skupina embalaže	II
14.5 Nevarnosti za okolje	--
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	ne

Pomorski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN	UN 1274
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	n-PROPANOL (n- PROPILALKOHOL)
14.3 Razred	3
14.4 Skupina embalaže	II
14.5 Nevarnosti za okolje	--
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	da
EmS	F-E S-D

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni relevantno

15. Zakonsko predpisani podatki / podatki o predpisih**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

- Zakon o kemikalijah /ZKem/
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
- Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
- Uredba o ravnanju z odpadki
- Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
- Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/
- Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu

EU zakonodaja

Zakonodaja o hujši nezgodni ogroženosti 96/82/EC / (SEVESO III)

Lahko vnetljivo P5c

Množina 1: 5.000 t

Množina 2: 50.000 t

Omejitev za zaposlene Upoštevajte direktivo 94/33/ES za varnost in zdravje pri delu mladoletnih oseb.

Razred skladiščenja VCI 3 Vnetljive tekočine

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti je bila izvedena.

16. Druge informacije**Celotno besedilo H-stavkov navedeno v 2. in 3. poglavju.**

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Nasveti o usposabljanju

Priskrbeti ustrezne informacije, navodila in usposabljanje za uporabnike.

Razlog za spremembo

Splošna posodobitev.

Podatki se opirajo na današnje znanje, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in ne morejo biti osnova za kakršnokoli pogodbeno razmerje.

17. Scenarij izpostavljenosti

- **Kratka oznaka scenarija izpostavljenosti** kemični izdelki za laboratorij
 - **Območje uporabe** Industrijska uporaba.
 - **Kategorija postopka**
PROC10 Nanašanje z valjckom ali copicem
PROC15 Uporablja se kot laboratorijski reagent
 - **Kategorija izpustov v okolje**
ERC4 Uporaba nereaktivnega procesnega pripomočka na industrijski lokaciji (brez vključitve v ali na izdelek)
 - **Opis dejavnosti/postopkov, ki so upoštevani v scenariju izpostavljenosti**
Glej 1. odsek priloge k Varnostnemu listu.
 - **Pogoji za uporabo** Za stroko običajna uporaba skladno s 1. odsekom.
 - **Trajanje in pogostost** 8 ur (celotna izmena).
 - **Delojemalec** 8 ur (celotna izmena).
 - **Fizikalni parametri**
Podatki o fizikalno kemičnih lastnostih v scenariju izpostavljenosti temeljijo na lastnostih pripravka.
 - **Fizikalno stanje** tekočina
 - **Koncentracija snovi v zmesi** čista snov.
 - **Drugi pogoji za uporabo**
 - **Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost okolja** Posebni ukrepi niso potrebni.
 - **Drugi pogoji za uporabo z vplivom na izpostavljenost delavcev**
Preprecite stik z očmi.
Zagotovite ukrepe proti elektrostaticnemu naelektrenju.
Zavarujte pred viri vžiga - kajenje prepovedano.
 - **Ukrepi v okviru menedžmenta tveganja**
 - **Zaščita delavcev**
 - **Organizacijski varnostni ukrepi**
Zagotavljajte dobro industrijsko higieno.
Delovna oblačila ne smejo biti izdelana iz tekstila, ki bi se v primeru požara zacele nevarno topiti.
 - **Tehnični varnostni ukrepi** Posebni ukrepi niso potrebni.
 - **Osební zaščitni ukrepi**
Izogibajte se stiku z očmi.
Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).
Rokavice morajo biti v skladu s standardi (EN374) od UREDBA (EU) 2016/425, iz katere izvira.
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
Zaščitne rokavice.
Rokavice iz gume.
Direkten kontakt z kemikalijo / produktom / pripravkom preprecite z organizacijskimi ukrepi.
 - **Ukrepi za zaščito okolja**
 - **Opombe** V primeru neželenega izstopa izdelka: glej 6. poglavje Varnostnega lista.
 - **Ukrepi za odlaganje odpadkov** Zagotovite zbiranje in zadrževanje odpadkov.
 - **Postopki odlaganja odpadkov**
Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.
 - **Vrste odpadkov** Delno izpraznjeni in neочиščeni vsebniki
 - **Napoved izpostavljenosti**
 - **Delavci (dermalna izpostavljenost)**
Najvišja pričakovana dermalna izpostavljenost je 27,429 mg / kg / dan.
Ocenitev izpostavljenosti je bila opravljena po modelu ECETOC TRA.
 - **Delavci (izpostavljenost z dihanjem)**
Najvišja pričakovana izpostavljenost z dihanjem je 25,0420 ppm.
Ocenitev izpostavljenosti je bila opravljena po modelu ECETOC TRA.
 - **Potrošniki** Ni relevantno za ta scenarij izpostavljenosti.
- Smernice za sledeče uporabnike



VARNOSTNI LIST

Stran 11/11

datum izdaje: 07.08.2019

datum tiska: 12.09.2019

V skladu s predpisom (EC) št. 1907/2006 (REACH)

S pomočjo informacij iz 1. do 8. odseka se lahko ugotovi, ali je sledeči uporabnik aktiven v okviru scenarija izpostavljenosti.