

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 1 od 11

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

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Autoprofi LPG System Clean & Protect

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

Uporaba tvari/smjese

Sredstvo za čišćenje.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke:	CTP GmbH	
Adresa ulice:	Saalfelder Strasse 35h	
Grad:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Telefaks: +49 (0)36734 230-22
e-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Osoba za kontakt:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja:

Za Njemačku: +49-361-730730 (24 sata/7 dana)

Ostali podaci

Broj artikla: 43233

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Uredba (EZ) br. 1272/2008

Kategorije opasnosti:
 Aerosoli: Aerosol 1
 Nagrizajuće/nadražujuće za kožu: Nadraž. koža 2
 Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko: Nadraž. oka 2
 Reproaktivna toksičnost: Repr. 2
 Oznaka upozorenja:
 Vrlo lako zapaljivi aerosol.
 Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.
 Nadražuje kožu.
 Uzrokuje jako nadraživanje oka.
 Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

2.2. Elementi označivanja

Uredba (EZ) br. 1272/2008

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici

toluene

Oznaka opasnosti: Opasnost

Piktogrami:



Oznake upozorenja

H222	Vrlo lako zapaljivi aerosol.
H229	Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.
H315	Nadražuje kožu.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H361d	Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 2 od 11

Oznake obavijesti

P101	Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
P102	Čuvati izvan dohvata djece.
P201	Prije uporabe pribaviti posebne upute.
P202	Ne rukovati prije upoznavanja i razumijevanja sigurnosnih mjera predostrožnosti.
P210	Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti.
P211	Ne prskati u otvoreni plamen ili drugi izvor paljenja.
P251	Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.
P280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
P302+P352	U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode.
P362	Skinuti zagađenu odjeću.
P305+P351+P338	U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.
P337+P313	Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P308+P313	U SLUČAJU izloženosti ili sumnje na izloženost: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
P405	Skladištiti pod ključem.
P410+P412	Zaštititi od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.
P501	Kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na posebna odlagališta opasnog otpada.

2.3. Ostale opasnosti

Nema informacija.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**3.2. Smjese****Kemijska svojstva**

Alkoholi (pl.).
ketoni (pl.).
Inhibitor korozije.
Aditivi
Organsko otapalo

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 3 od 11

Opasni sastojci

CAS-br.	Ime	Udio
	EC-br. Indeksni-br. REACH-br.	
	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 [CLP]	
68476-85-7	Petroleum gas, Petroleum gases, liquefied	50 - < 55 %
	270-704-2	
	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280	
108-88-3	toluene	1 - < 5 %
	203-625-9	01-2119471310-51
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H225 H361d H315 H336 H373 H304	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	1 - < 5 %
	200-661-7	01-2119457558-25
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
78-87-5	1,2-dichloropropane, propylene dichloride	1 - < 5 %
	201-152-2	602-020-00-0
	Flam. Liq. 2, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4; H225 H332 H302	
64742-49-0	Naphtha (petroleum), hydrotreated light	1 - < 5 %
	265-151-9	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066	
1330-20-7	xylene	1 - < 5 %
	215-535-7	01-2119488216-32
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1; H226 H312 H332 H315 H319 H335 H373 H304	
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone	1 - < 5 %
	200-662-2	01-2119471330-49
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336 EUH066	
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether	1 - < 5 %
	203-905-0	01-2119475108-36
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H302 H312 H332 H315 H319	

Doslovno značenje H i EUH fraze: vidi odlomak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Unesrećene ukloniti iz opasnog područja i poleći ih. presvući kontaminiranu odjeću.

Nakon udisanja

Osigurati dotok svježeg zraka. Ako postoji opasnost da osoba izgubi svijest smjestiti je i transportirati u stabilnom bočnom položaju.

Nakon dodira s kožom

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno Voda i sapun (sredstvo propisuje proizvođač). Ako je koža iritirana obratiti se liječniku.

Nakon dodira s očima

Ako proizvod dospije u oči, odmah ih uz otvoreni kapak ispirati s puno vode najmanje 5 minuta. Zatim zatražiti savjet oftalmologa.

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 4 od 11

Nakon gutanja

NE izazivati povraćanje. Posavjetovati se s liječnikom.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Učestaliji i trajni dodir s kožom može dovesti do iritacije kože.

Nadraživanje očiju: moguće nadražujuće djelovanje.

Opasno po zdravlje: opasnost od ozbiljnih zdravstvenih teškoća u slučaju dugotrajnijeg udisanja.

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

Mogu se pojaviti sljedeći simptomi:

besvjesno stanje. Opijenost. povraćanje. omamljenost. glavobolja.

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

ABC - prah.

Ugljični dioksid (CO₂).

Prskajući vodeni mlaz.

pjena otporna na alkohol.

Neprikladna sredstva za gašenje

Puni vodeni mlaz.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Pliva na vodi. Pare su teže od zraka, šire se uz tlo.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

u slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat.

Dodatni savjeti

U slučaju požara ugrožene spremnike hladiti vodom.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

pobrinuti se za zadovoljavajuću ventilaciju. Nositi prikladnu zaštitnu odjeću otpornu na otapala u skladu s normom EN 465. Čuvati odvojeno od izvora paljenja - zabranjeno pušenje. Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Ne udisati plin/dim/pare/aerosol.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode. U slučaju izlazenja plina ili prodiranja u vode, tlo ili kanalizaciju obavijestiti nadležne službe.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Pokupiti materijalima koji vezuju tekućine (pijesak, kremena zemlja, veziva kiselina, univerzalna veziva).

6.4. Uputa na druge odjeljke

Opasan zbog eksplozivnosti. Pare mogu sa zrakom tvoriti eksplozivnu smjesu.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje

Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu.

Ako lokalno isisavanje nije moguće ili je nedovoljno, trebalo bi se po mogućnosti osigurati dobro prozračivanje radnog prostora.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Pare mogu sa zrakom tvoriti eksplozivnu smjesu.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 5 od 11

Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike

Pod treba biti nepropustan, bez fuga i ne upijati. Čuvati samo u originalnom spremniku na hladnom i dobro prozračenom mjestu. ne pohranjivati na temperaturama iznad: 50 °C
Zagrijavanje uzrokuje povećanje tlaka i opasnost od pucanja.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Nema informacija.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**8.1. Nadzorni parametri****Nadzorni parametri**

CAS-br.	Ime tvari	ppm	mg/m ³	vl/cm ³	Kategorija	
78-87-5	1,2-Dikloropropan; Propilen diklorid	75	350		GVI	
		110	510		KGVI	
111-76-2	2-Butoksietanol; Etilen-glikol monobutil-eter; butilov celosolv	20	98		GVI	
		50	246		KGVI	
67-64-1	Aceton	500	1210		GVI	
		1500	3620		KGVI	
1330-20-7	Ksilen (smjesa izomera)	50	221		GVI	
		100	442		KGVI	
68476-85-7	Naftni plinovi, ukapljeni (ako ne sadrži >od 0,1 % 1,3-Butadiena); Naftni plin	1000	1750		GVI	
		1250	2180		KGVI	
67-63-0	Propan-2-ol; Izopropil-alkohol; Izopropanol	400	999		GVI	
		500	1250		KGVI	
108-88-3	Toluen	50	192		GVI	
		100	384		KGVI	

BAT-parameters

CAS-br.	Ime tvari	Parametar	Udio	Materijal za ispitivanje	Vrijeme uzimanja probe
67-63-0	2-Propanol	aceton	50 mg/L	krv	na kraju radne smjene
67-64-1	Aceton	aceton	20 mg/L	krv	na kraju radne smjene
1330-20-7	Ksilen	ksilen	1,5 mg/L	krv	na kraju radne smjene
108-88-3	Toluen	toluen	1 mg/L	krv	na kraju radne smjene

8.2. Nadzor nad izloženošću**Opće zaštitne i higijenske mjere**

Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.

Odmah skinuti kontaminiranu, natopljenu odjeću. Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

Ne udisati plin/dim/pare/aerosol. Izbjegavati dodir s očima i kožom.

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revizija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 6 od 11

Zaštita očiju/lica

Nositi čvrsto prijanjajuće zaštitne naočale ako postoji opasnost od prskanja u oči.

Zaštita ruku

treba nositi testirane zaštitne rukavice: FKM (fluor-kaučuk (viton)).NBR (nitrilni kaučuk).

Zaštita dišnog sustava

Osigurati dobro provjetravanje na radnom mjestu.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje:	aerosol
Boja:	bezbojan
Miris:	karakterističan

Metoda

Promjena stanja

Plamište:	< 21 °C
Temperatura paljenja:	400 °C
Topljivost u vodi: (Kod 20 °C)	netopiv

9.2. Ostale informacije

Ne postoje podaci

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nema informacija.

10.2. Kemijska stabilnost

Ne razgrađuje se ako se koristi za propisanu namjenu.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

ne pohranjivati na temperaturama iznad: 50 °C
Čuvati od topline.

10.5. Inkompatibilni materijali

Nema informacija.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznate opasne reakcije.
Nisu poznati opasni produkti razgradnje.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o toksikološkim učincima

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 7 od 11

Akutna toksičnost

CAS-br.	Ime				
	Način izloženosti	Doza	Organizam	Izvor	
108-88-3	toluene				
	dermalno	LD50 12200 mg/kg	Kunić		GESTIS
	inhalacijski (4 h) para	LC50 49 mg/l	Štakor		GESTIS
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol				
	oralni	LD50 5280 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 12800 mg/kg	Kunić		
	inhalacijski (4 h) para	LC50 47,5 mg/l	Štakor		
78-87-5	1,2-dichloropropane, propylene dichloride				
	oralni	ATE 500 mg/kg			
	inhalacijski para	ATE 11 mg/l			
	inhalacijski aerosol	ATE 1,5 mg/l			
64742-49-0	Naphtha (petroleum), hydrotreated light				
	oralni	LD50 >5000 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 >3160 mg/kg	Kunić		
	inhalacijski (4 h) para	LC50 >20 mg/l	Štakor		
1330-20-7	xylene				
	oralni	LD50 4300 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 3200 mg/kg	Kunić		
	inhalacijski (4 h) para	LC50 21,7 mg/l	Štakor		
	inhalacijski aerosol	ATE 1,5 mg/l			
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone				
	oralni	LD50 5800 mg/kg	Štakor		RTECS
	dermalno	LD50 20000 mg/kg	Kunić		IUCLID
	inhalacijski (4 h) para	LC50 76 mg/l	Štakor		
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether				
	oralni	ATE 500 mg/kg			
	dermalno	ATE 1100 mg/kg			
	inhalacijski para	ATE 11 mg/l			
	inhalacijski aerosol	ATE 1,5 mg/l			

Nadraživanje i nagrizanje

Učestaliji i trajni dodir s kožom može dovesti do iritacije kože.

Nadraživanje očiju: moguće nadražujuće djelovanje.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 8 od 11

CAS-br.	Ime					
	Otrovnost vode	Doza	[h] [d]	Organizam	Izvor	
108-88-3	toluene					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID	
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 12,5 mg/l	72 h		GESTIS	
67-63-0	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 1000 mg/l	72 h	Alge		
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50 13299 mg/l	48 h	Daphnia magna		
64742-49-0	Naphtha (petroleum), hydrotreated light					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 10 mg/l	96 h	Riba		
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 10 mg/l	72 h	Alge		
1330-20-7	xylene					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas		
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss		
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50 6100 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Postojanost i razgradivost

Nema informacija.

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Pliva na vodi.

Ograničen potencijal bioakumulacije.

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda

CAS-br.	Ime	Log Pow
108-88-3	toluene	2,73
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone	-0,24

12.4. Pokretljivost u tlu

Nema informacija.

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nema informacija.

12.6. Ostali štetni učinci

Nema informacija.

Dodatni savjeti

Spriječiti prodor u kanalizaciju ili vode.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Aspekti odlaganja

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV.

Točno kodiranje otpada dogovorite s ovlaštenom tvrtkom za zbrinjavanje.

Ne zbrinjavati zajedno s otpadom iz kućanstva

Ključni otpada upotrebljeni proizvod

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 9 od 11

160504 OTPAD KOJI NIJE SPECIFICIRAN DRUGDJE NA POPISU; plinovi u posudama pod tlakom i odbačene kemikalije; plinovi u posudama pod tlakom (uključujući halone) koji sadržavaju opasne tvari
Opasan otpad.

Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje

zbrinjavanje sukladno službenim propisima Kontaminirana pakovanja treba potpuno isprazniti a onda ih se može poslije odgovarajućeg čišćenja ponovo upotrijebiti.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

Kopneni transport (ADR/RID)

14.1. UN broj: UN 1950
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u: AEROSOLS
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu: 2
14.4. Skupina pakiranja: -
Naljepnice: 2.1



Klasifikacijski kod: 5F
Posebne odredbe: 190 327 344 625
Ograničena količina (LQ): 1 L
Oslobodena količina: E0
Kategorija transporta: 2
Broj opasnost: -
Kod restrikcije za prijevoz u tunelima: D

Transport unutrašnje plovidbe (ADN)

14.1. UN broj: UN 1950
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u: AEROSOLS
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu: 2
14.4. Skupina pakiranja: -
Naljepnice: 2.1



Klasifikacijski kod: 5F
Posebne odredbe: 190 327 344 625
Ograničena količina (LQ): 1 L
Oslobodena količina: E0

Pomorski brodski transport (IMDG)

14.1. UN broj: UN 1950
14.2. Pravilno otpremno ime prema UN-u: AEROSOLS
14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu: 2.1

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 10 od 11

14.4. Skupina pakiranja:

Naljepnice: 2.1



Marine pollutant: -

Posebne odredbe: 63, 190, 277, 327, 344, 959

Ograničena količina (LQ): 1000 mL

Oslobodena količina: E0

EmS: F-D, S-U

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN broj: UN 1950

14.2. Pravilno otpremno ime prema AEROSOLS

UN-u:

14.3. Razred(i) opasnosti pri 2.1

prijevozu:

14.4. Skupina pakiranja: -

Naljepnice: 2.1



Posebne odredbe: A145 A167 A802

Ograničena količina (LQ) putnički 30 kg G

zrakoplov:

Passenger LQ: Y203

Oslobodena količina: E0

IATA-Upute o pakiranju (putnički avion): 203

IATA-Maksimalna količina - putnički zrakoplov: 75 kg

IATA-Upute o pakiranju (teretni avion): 203

IATA-Maksimalna količina - tereta: 150 kg

14.5. Opasnosti za okoliš

OPASNO PO OKOLIŠ: ne

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema informacija.

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

Nema informacija.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

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

EU uredbe

Ograničenja upotrebe (REACH, Prilog XVII.):

Ulazak 28: Petroleum gas, Petroleum gases, liquefied; Naphtha (petroleum), hydrotreated light

Ulazak 48: toluene

Dodatni savjeti

Sadrži:

> 30 % alifatski ugljikovodici

< 5 % aromatski ugljikovodici

< 5 % halogenirani ugljikovodici

Autoprofi LPG System Clean & Protect

Revzija: 14.01.2016

Broj materijalima: 1761

Stranica 11 od 11

Nacionalna regulativa

Klasa opasnosti od zagađivanja vode 2 - opasan za vodu
(Njemačka):

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije**Doslovno značenje H- i EUH-fraze (Broj i puni tekst)**

H220	Vrlo lako zapaljivi plin.
H222	Vrlo lako zapaljivi aerosol.
H225	Lako zapaljiva tekućina i para.
H226	Zapaljiva tekućina i para.
H229	Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.
H280	Sadrži stlačeni plin; zagrijavanje može uzrokovati eksploziju.
H302	Štetno ako se proguta.
H304	Može biti smrtonosno ako se proguta i uđe u dišni sustav.
H312	Štetno u dodiru s kožom.
H315	Nadražuje kožu.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H332	Štetno ako se udiše.
H335	Može nadražiti dišni sustav.
H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
H361d	Sumnja na mogućnost štetnog djelovanja na nerođeno dijete.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
EUH066	Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.

Daljnje obavijesti

Podaci se oslanjaju na današnje stanje našeg znanja, ali ne predstavljaju sigurnost svojstava proizvoda i nisu osnova ugovornog pravnog odnosa.

Postojećih zakona i odredaba se mora primalac naših proizvoda na svoju odgovornost pridržavati.

(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosnih listi podataka prethodnog isporučioca)