

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 1 / 11-st

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Autoprofi Octane Booster

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Aine/segu kasutusala

ROZ-oktaaniarvu suurenemine.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi:	CTP GmbH	
Tänav:	Saalfelder Strasse 35h	
Koht:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Faks: +49 (0)36734 230-22
E-kiri:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktisik:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Hädaabitelefoni number:

GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Lisateave

Artikli number: 43215

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohu kategooriad:
Tuleohtlik vedelik: Flam. Liq. 2
Äge mürgisus: Acute Tox. 4
Hingamiskahjustus: Asp. Tox. 1
Nahasöövitus/-ärritus: Skin Irrit. 2
Raske silmakahjustus/silmade ärritus: Eye Irrit. 2
Reproduktiivtoksilisus: Repr. 2
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude: STOT SE 3
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude: STOT SE 3
Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude: STOT RE 2
Ohtlik vesikeskkonnale: Aquatic Chronic 3
Ohulaused:
Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
Sissehingamisel kahjulik.
Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
Põhjustab nahaärritust.
Põhjustab tugevat silmade ärritust.
Arvatavasti kahjustab loodet.
Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
Võib põhjustada unisust või peapööritust.
Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

2.2. Märgistuselemendid

Määrus (EÜ) nr 1272/2008

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud

xylene
tolueen

Piktogramm: Ettevaatust

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 2 / 11-st

Tunnussõna:



Ohulaused

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused

P101	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P260	Udu/auru/pihustatud ainet mitte sisse hingata.
P271	Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
P301+P310	ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.
P331	MITTE kutsuda esile oksendamist.
P305+P351+P338	SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
P405	Hoida lukustatult.
P501	Kemikaal ja tema pakend tuleb viia ohtlike jäätmete kogumispunkti.

Selliste pakendite märgistamine, mille maht ei ületa 125 ml

Piktogramm: Ettevaatust

Tunnussõna:



Ohulaused

H304-H332-H335-H336-H361d-H373-H412

Hoiatuslaused

P101-P102-P260-P271-P301+P310-P331-P405-P501

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Kemikaali iseloomustus

Süütesoodustaja

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 3 / 11-st

Ohtlikud koostisosad

CASi nr	Nimetus			Osa
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
1634-04-4	tert-butüülmetüüleeter, MTBE, 2-metoksü-2-metüülpropan			40 - < 45 %
	216-653-1		01-2119452786-27	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2; H225 H315			
1330-20-7	xylene			35 - < 40 %
	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 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304			
108-88-3	tolueen			20 - < 25 %
	203-625-9		01-2119471310-51	
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H361d H315 H336 H373 H304 H412			
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)			1 - < 5 %
	Aquatic Chronic 2; H411			

Vastavalt H- ja EUH-lausetele: vaata 16. jagu.

Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused

CASi nr	EÜ nr	Nimetus	Osa
		Konkreetsed sisalduse piirnormid, korrutustegurid ja ATE väärtused	
1634-04-4	216-653-1	tert-butüülmetüüleeter, MTBE, 2-metoksü-2-metüülpropan	40 - < 45 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 120,3-142 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = >2000 mg/kg; oraalne: LD50 = >2000 mg/kg	
1330-20-7	215-535-7	xylene	35 - < 40 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 21,7 mg/l (aur); inhalatsiooniline: ATE = 1,5 mg/l (tolm või udu); dermaalne: LD50 = 3200 mg/kg; oraalne: LD50 = 4300 mg/kg	
108-88-3	203-625-9	tolueen	20 - < 25 %
		inhalatsiooniline: LC50 = 49 mg/l (aur); dermaalne: LD50 = 12200 mg/kg	
		Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)	1 - < 5 %
		dermaalne: LD50 = >2000 mg/kg; oraalne: LD50 = >5000 mg/kg	

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine teave

Viia kannatanu värske õhu kätte. Panna kannatanu lamavasse asendisse ja hoida soojas.

Sissehingamisel

Viia kannatanu värske õhu kätte. Panna kannatanu lamavasse asendisse ja hoida soojas.

Hingamisraskuste korral pöörduge arsti poole.

Teadvusekaotuse ohuga kannatanu peab olema ja teda tuleb transportida stabiilses külillasendis.

Kokkupuutel nahaga

Saastunud riided, ka aluspesu, kingad ja sukad, kohe ära võtta.

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep.

Kreemitada rasvase kreemiga.

Silma sattumisel

Avatud laugudega silmi tuleb kohe 10 kuni 15 minutit voolava vee all loputada.

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 4 / 11-st

Konsulteerige arstiga.

Allaneelamisel

Anda väikeste lonksudena rohkelt vett juua (lahjendav efekt). Konsulteerige arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Korduv ja pikaajaline nahale sattumine võib põhjustada nahaärritust.

Silmade ärritus: võimalik ärritav toime.

Allaneelamisel: Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi.

Kahjulik sissehingamisel.

4.3. Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Aspireerimise ohu hoiatus.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

kustutuspulber, liiv, alkoholikindel vaht. Süsinikdioksiid (CO₂).

Sobimatud kustutusvahendid

tugev veejuga.

5.2. Aine või seguiga seotud erilised ohud

Võimalik ohtlike lagunemistoodete tekkimine.

Tulekahju ja/või plahvatuse korral vältida suitsu sissehingamist.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Lisateave

Tulekahju korral jahutage ohustatud mahutit veega.

Saastunud kustutusvesi koguda eraldi.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati.

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Eemaldage gaasid/aurud/udu veejoa abil.

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

Gaasi lekkimisel või veekogudesse, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid riigiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Takistage pinna suurenemist (nt piiramise või õlitakistuste abil).

Absorbeeriva materjali (nt lapid, fliis) abil ära pühkida.

6.4. Viited muudele jagudele

Andmed puuduvad

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta

suletud süsteemid. Aurud / aerosoolid tuleb vahetult tekkekohal väljatõmbeventilatsiooni abil kõrvaldada.

Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!. Vältida staatilise elektri teket.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 5 / 11-st

Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele

Hoida pakend tihedalt suletuna jahedas, hästi ventileeritavas kohas.

Teave säilitustingimuste kohta

Pakendimaterjalid: metall.

7.3. Eriksutus

Teave puudub.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
1330-20-7	Ksüleen (dimetüülbenseen)	50	200		8 h	
		100	450		15 min	
108-88-3	Metüülbenseen (tolueen)	50	192		8 h	
		100	384		15 min	
1634-04-4	Metüül-tert-butüüleeter (2-metoksü-2-metüülpropan)	50	183,5		8 h	
		100	367		15 min	

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kaitse- ja hügieenimeetmed

Töökohal on keelatud söömine, joomine või suitsetamine.

Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta.

Silmade/näo kaitsmine

Võimalike silma minevate pritsmete korral kasutage hermeetilisi kaitseprille. (DIN EN 166)

Käte kaitse

Kanda testitud kaitsekindaid: butüülkautšuk. (EN ISO 374)

Naha kaitse

Kandke sobivat, lahustikindlat kaitseriietust vastavalt EN 465.

Hingamisteede kaitse

Tagage aurude/aerosooli tekkimisel hea ventilatsiooni olemasolu.

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Agregaatolek:	vedel
Värvus:	Värvitud
Lõhn:	Aromaatne

Aine oleku muutused

Leekpunkt: -5 °C

Tihedus (20 °C juures): 0,815 g/cm³

Lahustuvus vees: lahustumatu
(20 °C juures)

Lahustuvus teistes lahustites

Orgaaniline lahusti

9.2. Muu teave

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 6 / 11-st

Andmed puuduvad

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Teave puudub.

10.2. Keemiline stabiilsus

Nõuetekohase kasutuse korral lagunemist ei toimu.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikku reaktsiooni pole teada.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Materjali kasutada ainult kohtades, mille läheduses ei ole katmata valgusteid, tuld ja teisi süttimisallikaid.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerivad ained. Hape, kontsentreeritud. leelised (leeliselahus), kontsentreeritud.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikmonoksiid (CO), Süsinikdioksiid (CO₂).

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Sissehingamisel kahjulik.

ETAmix arvestatud

ATE (sissehingamisel aerosool) 4,167 mg/l

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 7 / 11-st

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
1634-04-4	tert-butüülmetüüleeter, MTBE, 2-metoksü-2-metüülpropan				
	suukaudne	LD50 mg/kg	>2000	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	>2000	Rott	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 mg/l	120,3-142	Rott	
1330-20-7	xylene				
	suukaudne	LD50 mg/kg	4300	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	3200	Küülik	
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	21,7 mg/l	Rott	
	sissehingamisel aerosool	ATE	1,5 mg/l		
108-88-3	tolueen				
	nahakaudne	LD50 mg/kg	12200	Küülik	GESTIS
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50	49 mg/l	Rott	GESTIS
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)				
	suukaudne	LD50 mg/kg	>5000	Rott	
	nahakaudne	LD50 mg/kg	>2000	Küülik	

Ärritavus ja söövitavus

Põhjustab nahaärritust.

Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Sensibiliseeriv toime

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Arvatavasti kahjustab loodet. (tolueen)

Mutageensus sugurakkudele: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Kantserogeensus: Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Võib põhjustada hingamisteede ärritust. (xylene)

Võib põhjustada unisust või peapööritust. (tolueen)

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel. (xylene; tolueen)

Hingamiskahjustus

Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

Praktikal põhinevad kogemused

Muud tähelepanekud

Teave puudub.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 8 / 11-st

12.1. Toksilisus

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
1634-04-4	tert-butüülmetüüleeter, MTBE, 2-metoksü-2-metüülpropan					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	706 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50	>800 mg/l	72 h	Vetikad	
	Äge mürgisus crustacea	EC50	651 mg/l	48 h	Daphnia magna	
1330-20-7	xylene					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	26,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas	
108-88-3	tolueen					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50	12,5 mg/l	72 h		GESTIS
	Poly[oxy(1,2-butanediyl)], .alpha.-(3-aminopropyl)-.gamma.-hydroxy-, C11-14-isoalkyl ethers, C13-rich (Polyetheramines)					
	Äge mürgisus kaladel	LC50	1-10 mg/l	96 h	Kala	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50	10-100 mg/l	72 h	Vetikad	

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Teave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon

Ujub vee peal.

Madal bioakumulatsioonipotentsiaal.

Jaotustegur n-oktanool-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
108-88-3	tolueen	2,73

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Teave puudub.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmete arvestus

Ärge visake tavaprügi hulka

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist.

Tuleb kohalikke eeskirju järgides suunata eritöötlemisse.

Täpne jäätmekood leppige kokku jäätmekäitlusfirmaga.

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Saastunud pakendid tuleb täielikult tühjendada ja pärast nõuetekohast puhastamist saab neid taaskasutada.

Ärge tehke puhastamata mahutitesse auke, ärge löigake neid katki ega sulatage. (plahvatusoht.)

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 9 / 11-st

14. JAGU. Veonõuded

Maismaaveod (ADR/RID)

14.1. ÜRO number:	UN 1993
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, toluen, MtBe)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendirühm:	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	274 601 640D
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
Veokategooria:	2
Ohu number:	33
Tunnelis liiklemise piirangud:	D/E

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number:	UN 1993
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, toluen, MtBe)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendirühm:	II
Märgistus:	3



Klassifitseerimise kood:	F1
Erinõuded:	274 601 640D
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number:	UN 1993
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, toluen, MtBe)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendirühm:	II
Märgistus:	3



Meresaasteained:	-
Erinõuded:	274
Piiratud kogus (LQ):	1 L
Lubatud kogus:	E2
EmS:	F-E, S-E

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 10 / 11-st

Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ÜRO number:	UN 1993
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (xylene, toluen, MtBe)
14.3. Transpordi ohuklass(id):	3
14.4. Pakendirühm:	II
Märgistus:	3



Erinõuded:	A3
Piiratud kogus (LQ) reisilennuk:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Lubatud kogus:	E2
IATA-Pakendi infoleht - reisilennuk:	353
IATA-Maksimaalne kogus - reisilennuk:	5 L
IATA-Pakendi infoleht - kaubavedu:	364
IATA- Maksimaalne kogus - kaubavedu:	60 L

14.5. Keskkonnaohud

KESKKONNAOHTLIK:	Ei
------------------	----

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Teave puudub.

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Teave puudub.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

EL reguleerivad õigusaktid

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 3, Sisend 48

Lisateave kohta

Sisaldab:

> 30 % süsivesinikud, aromaatne.

Riiklikud õigusaktid

Vee ohuklass (Saksamaa):	2 - vett ohustav
--------------------------	------------------

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Ainete kemikaaliohutuse hinnang viidi läbi selle segu koostises olevate järgmiste ainete kohta:

tert-butüülmetüüleeter, MTBE, 2-metoksü-2-metüülpropan

xylene

tolueen

16. JAGU. Muu teave

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

Autoprofi Octane Booster

Läbi vaadanud: 16.08.2021

Materjali number: 1718

Lehekülg 11 / 11-st

Segude klassifitseerimine ja kasutatud hindamismeetod vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Klassifikatsioon	Klassifitseerimismeetod
Flam. Liq. 2; H225	Testandmete põhjal
Acute Tox. 4; H332	Arvestusmeetod
Asp. Tox. 1; H304	Arvestusmeetod
Skin Irrit. 2; H315	Arvestusmeetod
Eye Irrit. 2; H319	Arvestusmeetod
Repr. 2; H361d	Arvestusmeetod
STOT SE 3; H335	Arvestusmeetod
STOT SE 3; H336	Arvestusmeetod
STOT RE 2; H373	Arvestusmeetod
Aquatic Chronic 3; H412	Arvestusmeetod

Vastavalt H- ja EUH-lausetele (Number ja täistekst)

H225	Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H335	Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
H361d	Arvatavasti kahjustab loodet.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Lisateave

Andmed põhinevad meie praegustel teadmistel, need ei kujuta endast aga toote omaduste kinnitust ega ole lepingulise õigussuhte loomise aluseks.
Kehtivaid seadusi ja eeskirju peab meie toodete saaja järgima ise oma vastutusel.

(Andmed ohtlike koostisosade kohta on alati võetud eeltarnija viimati kehtinud ohutuskaardilt.)