



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 1 od 12

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Komercialno ime: Crack Testing Agent Cleaner

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Splošna uporaba: Tehnični aerosol, čistilna sredstva.  
Samo za industrijsko/profesionalno uporabo.

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Naziv firme: WEICON GmbH & Co. KG  
Cesta/poštni predal: Königsberger Straße 255  
Poštna št., kraj: 48157 Münster  
Nemčija

WWW: www.weicon.de  
E-pošta: info@weicon.de  
Telefon: +49(0)251 / 9322 - 0  
Telefaks: +49(0)251 / 9322 - 244

Območje za informiranje: Product-Safety-Department  
Telefon: +49(0)251 / 9322  
Email: msds@weicon.de

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefon: 112 ali +44 1865 407333

Transport:

Telefon: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev v skladu z odredbo ES 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1; H222; H229 Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
Eye Irrit. 2; H319 Povzroča hudo draženje oči.  
STOT SE 3; H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
(EUH066) Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

#### 2.2 Elementi etikete

##### Oznaka (CLP)



Opozorilna beseda: **Nevarno**

Stavki o nevarnosti: H222 Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H229 Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H319 Povzroča hudo draženje oči.  
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 2 od 12

Previdnostni stavki:	P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
	P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
	P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
	P251	Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
	P261	Preprečiti vdihavanje hlapov/razpršila.
	P271	Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.
	P280	Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči.
	P405	Hraniti zaklenjeno.
	P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.
	P501	Odstraniti vsebino/posodo nevarnih ali posebnih odpadkov.

### Posebno označevanje

Besedilo za navodila na etiketah:

Vsebuje Izopropanol, Aceton.

Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:

Vsebuje Vsebuje 30 % in več alifatski ogljikovodiki.

### 2.3 Druge nevarnosti

Pri nezadostnem zračenju možnost nastajanja eksplozivnih zmesi.

Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico.

Velike količine lahko povzročijo narkotični učinek.

Rezultati ocene PBT in vPvB:

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

## ODDELEK 3: Sestava / podatki o sestavinah

3.1 Snovi: ni uporabeno

### 3.2 Zmesi

Kemična karakterizacija: Zmes učinkovin s potisnim plinom

Nevarne sestavine:

Sestavina	Oznaka	Vsebina	Klasifikacija
REACH 01-2119457558-25-xxxx ES-št. 200-661-7 CAS 67-63-0	Izopropanol	25 - 50 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336.
ES-št. 200-662-2 CAS 67-64-1	Aceton	25 - 50 %	Flam. Liq. 2; H225. Eye Irrit. 2; H319. STOT SE 3; H336. (EUH066).
ES-št. 200-827-9 CAS 74-98-6	Propane	10 - 25 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
REACH 01-2119474691-32-xxxx ES-št. 203-448-7 CAS 106-97-8	Butane	10 - 25 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.
ES-št. 200-857-2 CAS 75-28-5	Izobutan, čisto	< 2,5 %	Flam. Gas 1; H220. Compr. Gas; H280.

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Dodatna opozorila: Označevanje sestavin v skladu z odredbo ES št. 648/2004, priloga VII:  
Vsebuje Vsebuje 30 % in več alifatski ogljikovodiki.



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019

Verzija: 2

Jezik: sl-SI

Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 3 od 12

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

- Splošna navodila: PRI izpostavljenosti ali sumu izpostavljenosti: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo. Oseba, ki nudi prvo pomoč: Paziti na samozaščito! Ob težavah, ki ne prenehajo, posvetovati se z zdravnikom.
- Po vdihavanju: Ponesrečenca odvesti na sveži zrak, mu zrahljati tesna oblačila in ga pripraviti do mirovanja.  
Vključiti zdravnika.
- Po stiku s kožo: Ob stiku s kožo takoj sprati z veliko vode in mila. Ob dolgotrajni nadraženosti kože obiskati zdravnika.
- Po stiku z očmi: Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Obiskati očesnega zdravnika.
- Po zaužitju: Takoj poiskati zdravniško pomoč. Ne povzročati bruhanja. Ponesrečenemu, ki je nezavesten, se ne sme nikoli ničesar dati v usta.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. Povzroča hudo draženje oči. Vdihavanje povzroča narkotični učinek/omamljenost. Glavobol, Slabost Vdihavanje lahko nadraži dihalne poti in sluznico. Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

#### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje:

Vodni curek, alkoholnoodporna pena, prah za suho gašenje, ogljikov dioksid.

Iz varnostnih razlogov neprimerna sredstva za gašenje:

Močni vodni curek

#### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju. V primeru požara lahko nastanejo nevarni plini in hlapi. V primeru požara lahko nastane: Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.  
Možnost nastajanja eksplozivnih zmesi hlapov in zraka.

#### 5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema pri gašenju požara:

Nositi zaščitni dihalni aparat, ki ni vezan na zrak iz okolja, in gasilsko oblačilo. Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.

**Crack Testing Agent Cleaner**

Številka materiala 116925

Stran: 4 od 12

Dodatna navodila: Segrevanje povzroči povišanje tlaka: nevarnost, da pride do razpočenja in eksplozije. Ogrožene rezervoarje ohladiti z razprševanjem vode. Če je to možno opraviti brez nevarnosti, odstranite nepoškodovane posode iz nevarnega območja. Ob velikem požaru in velikih količinah: izprazniti območje. Gasiti z večje razdalje zaradi nevarnosti eksplozije. Preprečiti prodiranje vode za gašenje v vodotoke ali podtalnico. Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je potrebno odstraniti v skladu z uradnimi lokalnimi predpisi.

**ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s kožo in očmi. Odstraniti vse vire vžiga, če je varno. Nositi primerno zaščitno opremo. Paziti na širjenje plina posebej pri tleh (težji kot zrak) in v smeri vetra. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Onemogočiti dostop nezaščitenim osebam. Tudi po uporabi ne na silo odpirati ali zažgati. Ne pršiti v smeri plamena ali žarečih predmetov. Ogroženo območje zaprite v smeri vetra in opozorite prebivalce.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne dopustiti, da pride v podtalnico, vodotoke ali kanalizacijo. V primeru izločanja obvestiti pristojne organe. Nevarnost eksplozije!

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Če je zagotovljeno ustrezno prezračevanje, pustite, da manjša razlitja izhlapijo. Material, ki je iztekel, zajeziti z negorljivim vpojnim sredstvom (npr. pesek, zemljo, vermikulit, diatomejska prst) in ga zbirati v namenskih posodah, v skladu z lokalnimi določili za odstranjevanje odpadnih snovi (glej poglavje 13). Paziti na povratni vžig. Okolje dobro očistiti.

Dodatna navodila: Uporabljati naprave z zaščito pred eksplozijami in orodja ki ne iskrijo. Izločite doze, ki puščajo in niso tesne, izpraznite in odstranite jih. Glej oddelek 13 (Odstranjevanje odpadkov)

**6.4 Sklizevanje na druge oddelke**

Za dopolnitev glej oddelek 8 in 13.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Navodila za varno uporabo:

Skrbeti za dobro odzračevanje in prezračevanje skladišča in delovnega mesta. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik s kožo in očmi. Nositi primerno zaščitno opremo. Zaradi preprečevanja povečanja koncentracije par zagotovite zadostno prezračevanje med in po uporabi. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Ob uporabi večjih količin predvideti prho za primer nevarnosti. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti roke. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 5 od 12

Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo:

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano. Ne preluknajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih prostorov in posod:

Hraniti v tesno zaprti posodi ne dobro prezračevanem mestu.  
Posodo hraniti na suhem. Hraniti samo v izvorni posodi.  
temperatura skladišča: 5 °C do 25 °C. Posodo hraniti v pokončni legi.

Opozorila glede skupnega skladiščenja:

Preprečiti stik z oksidacijskimi sredstvi.  
Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

### 7.3 Posebne končne uporabe

Na voljo ni nobenih informacij.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1 Parametri nadzora

Mejne vrednosti na delovnem mestu:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost
67-63-0	Izopropanol	Slovenija: Dolgotrajno	500 mg/m <sup>3</sup> ; 200 ppm
		Slovenija: kratkotrajno	1000 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm
67-64-1	Aceton	Evropa: IOELV: TWA	1210 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
		Slovenija: Dolgotrajno	1210 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
		Slovenija: kratkotrajno	2420 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
74-98-6	Propane	Slovenija: Dolgotrajno	1800 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
		Slovenija: kratkotrajno	7200 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
106-97-8	Butane	Slovenija: Dolgotrajno	2400 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
		Slovenija: kratkotrajno	9600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm
75-28-5	Izobutan, čisto	Slovenija: Dolgotrajno	2400 mg/m <sup>3</sup> ; 1000 ppm
		Slovenija: kratkotrajno	9600 mg/m <sup>3</sup> ; 4000 ppm

Biološke mejne vrednosti:

Št.CAS	Oznaka	Vrsta	Mejna vrednost	Parameter	Vzorkovanje
67-63-0	Izopropanol	Slovenija: BAT, kri	25 mg/L	aceton	ob koncu delovne izmene
		Slovenija: BAT, urin	25 mg/L	aceton	ob koncu delovne izmene
67-64-1	Aceton	Slovenija: BAT, urin	80 mg/L	aceton	ob koncu delovne izmene

### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Skrbeti za dobro prezračevanje oz. odvajanje plinov ali pa delati s popolnoma zaprtimi aparaturami. Uporabljati samo naprave, ki so zaščitene proti eksplozijam.



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

### Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 6 od 12

## Osebna zaščitna oprema

### Nadzor izpostavljenosti na delovnem mestu

Zaščita dihal:	Pri prekoračitvi mejnih vrednosti OEL je potrebno nositi zaščitno dihalno napravo. V primeru prisotnosti večjih koncentracij: Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju. Filter A/P2 Razred filtra za zaščito dihal je nujno potrebno prilagoditi največji koncentraciji škodljivih snovi (plin/pare/aerosoli/delci), ki se lahko pojavi pri rokovanju s produktom. Pri prekoračitvi koncentracije je potrebno uporabiti napravo za izoliranje!
Zaščita rok:	Zaščitne rokavice v skladu z SIST EN 374 (Zaščitne rokavice, ki so odporne na topila). Material za rokavice: Nitrilni kavčuk - Debelina plasti: $\geq 0,5$ mm Rok trajanja (maksimalni čas nošenja): $> 60$ min. Upoštevati podatke proizvajalca zaščitnih rokavic glede prepustnosti in trajnosti.
Zaščita oči:	Zaščitna očala, ki dobro tesnijo v skladu z SIST EN 166.
Zaščita telesa:	Nositi antistatično zaščitno obleko, ki duši plamen in je odporna na kemikalije.
Zaščitni in higienski ukrepi:	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Plina/hlapov/aerosol ne vdihavati. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Po uporabi temeljito umiti roke. Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta. Zaradi preprečevanja povečanja koncentracije par zagotovite zadostno prezračevanje med in po uporabi. Med uporabo ne jesti in ne piti. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob uporabi večjih količin predvideti prho za primer nevarnosti.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Oblika: Aerosol Barva: brezbarven
Vonj:	kot aceton
Meja vonja:	ni določeno
pH vrednost:	ni določeno
Tališče/ledišče:	ni uporabeno
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni uporabeno
Plamtišče:	ni uporabeno
Hitrost izparevanja:	ni uporabeno
Vnetljivost:	zelo vnetljiv aerosol
Meje eksplozivnosti:	SME (Spodnja meja eksplozivnosti): 1,70 Vol% ZME (Zgornja meja eksplozivnosti): 13,00 Vol%
Parni tlak:	pri 20 °C: 2000 - 6000 hPa
Gostota pare:	ni določeno
Gostota:	pri 20 °C: 0,684 g/cm <sup>3</sup>
Topljivost:	ni določeno
Vodotopnost:	malo topno



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 7 od 12

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	ni določeno
Temperatura samovžiga:	ni samovnetljiv
Temperatura razpadanja:	Ni razpoložljivih podatkov
Viskoznost, dinamično:	ni določeno
Viskoznost, kinematski:	ni določeno
Eksplozivne lastnosti:	Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes. Vsebuje plin, ki je pod pritiskom; ob segretju lahko eksplodira.
Lastnosti, ki vzpodbujajo gorenje:	Ni razpoložljivih podatkov

### 9.2 Druge informacije

Temperatura vžiga:	425 °C
Vsebnost topil:	100 %

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivno zmes.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Ntabilno v navedenih pogojih shranjevanja.

### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.  
Kajenje prepovedano. Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna. Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga. Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

### 10.5 Nezdružljivi materiali

oksidacijsko sredstvo

### 10.6 Nevarni produkti razgradnje

Termični razkroj:	Ni razpada pri namembni uporabi. Ni razpoložljivih podatkov
-------------------	----------------------------------------------------------------



## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

### Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 8 od 12

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Toksikološki učinki:	<p>Izjave so izpeljane iz lastnosti posameznih komponent. Za proizvod kot tak ni nobenih toksikoloških podatkov.</p> <p>Akutna strupenost (oralni): Manjkajoči podatki.</p> <p>Akutna strupenost (kožni): Manjkajoči podatki.</p> <p>Akutna strupenost (inhalacijski): Manjkajoči podatki.</p> <p>Jedkost za kožo/draženje kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena. majhen dražilni učinek - ni obveznosti označevanja.</p> <p>Resne okvare oči/draženje: Eye Irrit. 2; H319 = Povzročča hudo draženje oči.</p> <p>Preobčutljivost dihal: Manjkajoči podatki.</p> <p>Preobčutljivost kože: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Mutagenost za zarodne celice/Genotoksičnost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Strupenost za razmnoževanje: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p> <p>Učinkovanje na in preko materinega mleka: Manjkajoči podatki.</p> <p>Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost): STOT SE 3; H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico.</p> <p>Specifična strupenost za ciljne organe (ponavljajoča izpostavljenost): Manjkajoči podatki.</p> <p>Nevarnost pri vdihavanju: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.</p>
Druge informacije:	<p>Podatek za Izopropanol:</p> <p>LD50 Podgana, oralni: 5045 mg/kg bw (OECD 401)</p> <p>LD50 Zajec, kožni: 12800 mg/kg (OECD 402)</p> <p>LC50 Podgana, inhalacijski: &gt; 20 mg/l/4h (OECD 403)</p>

### splošne opombe

Nevarne lastnosti niso izključene.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

### 12.1 Strupenost

Toksičnost vode:	<p>Podatek za Izopropanol:</p> <p>Toksičnost za alge:</p> <p>LOEC pseudokirchnerialla subcapitata (zelene alge): 1000 mg/L/8d</p> <p>toksičnost na dafnije:</p> <p>daphnia magna (velika vodna bolha): 9714 mg/L/24h (OECD 202)</p> <p>Toksičnost za ribe:</p> <p>LC50 črnoglavi pisanec: 9640 mg/L/96h (OECD 203)</p>
Druge navodila:	<p>Biološka razgradnja:</p> <p>Podatek za Izopropanol: 95%/21d . Proizvod je biološko lahko razgradljiv.</p>





## VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

### Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 9 od 12

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

Druga navodila: Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:  
ni določeno

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ta snov ne izpolnjuje PBT-/vPvB-kriterijev odredbe REACH, aneks XIII.

#### 12.6 Drugi neugodni učinki

Splošna navodila: Preprečiti prodiranje v zemljo, vodotoke ali kanalizacijo.

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

##### Proizvod

Identifikacijska številka odpadka:

16 05 04\* = Plini v tlačnih posodah (vključno s haloni), ki vsebujejo nevarne snovi/Aerosol  
\* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Priporočilo:

Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.  
Posebni odpadki. Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.  
Ne sme se odstranjevati skupaj s gospodinjskimi odpadki.

##### Embalaža

Identifikacijska številka odpadka:

15 01 10\* = Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z njimi  
\* = Odstranjevanje odpadnih snovi mora biti dokazljivo.

Priporočilo:

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi.  
Previdno in po možnosti popolnoma izprazniti. Previdnost pri izpraznjenih posodah. V primeru vžiga je možna eksplozija.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

#### 14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR/RID:

OZN 1950, AEROSOLI

IMDG:

UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR:

UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 10 od 12

### 14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR/RID: razred 2, Koda: 5F  
IMDG: Class 2.1, Subrisk -  
IATA-DGR: Class 2.1



### 14.4 Skupina embalaže

ADR/RID, IATA-DGR: odpade  
IMDG: -

### 14.5 Nevarnosti za okolje

Onesnaževalci morja: ne

### 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem (ADR/RID)

Opozorilna tabla: ADR: Številka ZN UN 1950  
RID: Številka nevarnosti 23, Številka ZN UN 1950  
Nalepka z oznako nevarnosti: 2.1  
Posebni predpisi: 190 327 344 625  
Omejene količine: 1 L  
EQ: E0  
Embalaža - Navodila: P207 LP200  
Embalaža - Posebni predpisi: PP87 RR6 L2  
Posebni predpisi za pakiranje: MP9  
Koda za omejitve predorov: D

#### Ladijski transport (IMDG)

EmS: F-D, S-U  
Posebni predpisi: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Omejene količine: 1000 mL  
Excepted quantities: E0  
Embalaža - Navodila: P207, LP200  
Embalaža - Predpisi: PP87, L2  
IBC - Navodila: -  
IBC - Predpisi: -  
Navodila za rezervoar - IMO: -  
Navodila za rezervoar - UN: -  
Navodila za rezervoar - Predpisi: -  
Zlaganje in ravnanje: SW1 SW22  
Ločevanje: SG69  
Lastnosti in opomba: -  
Ločilna skupina: none

#### Zračni transport (IATA)

Nalepka z oznako nevarnosti: Flamm. gas  
Excepted Quantity Code: E0  
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.: Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G  
Passenger and Cargo Aircraft: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg  
Cargo Aircraft only: Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg  
Posebni predpisi: A145 A167 A802  
Emergency Response Guide-Code (ERG): 10L

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 11 od 12

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

Ni razpoložljivih podatkov

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

## Nacionalni predpisi - Slovenija

Ni razpoložljivih podatkov

## Nacionalni predpisi - Države članice ES

Vsebnost hlapljivih organskih spojin (HOS):

100 % teže

## Označevanje embalaže pri vsebini &lt;= 125 mL



Opozorilna beseda:

**Nevarno**

Stavki o nevarnosti:

H222	Zelo lahko vnetljiv aerosol.
H229	Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.
EUH066	Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.

Previdnostni stavki:

P102	Hraniti zunaj dosega otrok.
P210	Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P211	Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.
P251	Ne prelučnjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.
P410+P412	Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C/122 °F.

Drugi predpisi, omejitve in odredbe:

Direktiva 2012/18/EU o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi [Direktiva Seveso III]: P3a

Omejitev uporabe v skladu z REACH, aneks XVII, št.: 3, 40

## 15.2 Ocena kemijske varnosti

Za te zmesi ni potrebna nobena ocena glede varnosti snovi.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

## Nadaljnje informacije

Besedilo H-stavkov v poglavju 2 in 3:

H220 = Zelo lahko vnetljiv plin.  
H222 = Zelo lahko vnetljiv aerosol.  
H225 = Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.  
H229 = Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.  
H280 = Vsebuje plin pod tlakom; segrevanje lahko povzroči eksplozijo.  
H319 = Povzroča hudo draženje oči.  
H336 = Lahko povzroči zaspanost ali omotico.  
EUH066 = Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči nastanek suhe ali razpokane kože.



# VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) in uredbo o njeni spremembi (EU) 2015/830

Obdelano: 16.9.2019  
Verzija: 2  
Jezik: sl-SI  
Tiskano: 16.9.2019

## Crack Testing Agent Cleaner

Številka materiala 116925

Stran: 12 od 12

Vzrok za zadnje spremembe:

Sprememba v odlomku 3: Sestava / Informacije o sestavinah  
Splošna predelava

Nastavljeno: 14.3.2017

### Področje, na katerem je bil izdan seznam podatkov

Kontaktna oseba: glej oddelek 1: Območje za informiranje

Za kratice in okrajšave glejte ECHA: Smernice za zahteve po informacijah in oceni kemijske varnosti, R.20. poglavje (Seznam pojmov in kratic).

Podatki na tem listu so zbrani po najboljšem znanju in ustrezajo stanju podatkov na dan obdelave. Vendar se pravno ne zavezujejo, da bodo upoštevali določene lastnosti.