



Varnostni list v skladu z (ES) št. 1907/2006

Stran 1 od 13

Št. SDS: 41955
V001.7

Tangit Reiniger PVC-U/C ABS

Revizija: 27.05.2015

datum tiska: 30.06.2015

Zamenja različico od: 15.08.2014

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator izdelka Tangit
Reiniger PVC-U/C ABS

Vsebuje:

Butanon
Aceton

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe Predvidena uporaba:

Čistilo za cevne spoje

1.3. Podatki o dobavitelju varnostnega lista

Henkel Limited
Poslovni park Bishop Square 2
AL109EY Herfordshire Hatfield

Velika Britanija

telefon: + 44 1606 593933
Št. faksa: + 44 1606 863762

ua-productsafety.uk@uk.henkel.com

1.4. Telefonska številka za klic v sili

24-urna telefonska številka za nujne primere: +44 0 8701 906777 - Za dodatne splošne zdravstvene in varnostne, tehnične in praktične nasvete o tem izdelku pokličite +44 (0) 1606 593933 ali pišite na: Tehnične službe; Henkel Limited; Cesta 5; Winsford Industrial Estate; Winsford; Cheshire; CW7 3QY - E-pošta: technical.services@henkel.co.uk

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (CLP):

Vnetljive tekočine	Kategorija 2
H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.	
Resno draženje oči	Kategorija 2
H319 Povzroča hudo draženje oči. Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost	Kategorija 3
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.	

2.2. Elementi etikete

Elementi etikete (CLP):

Piktogram za nevarnost:



Signalna beseda:

Nevarnost

Stavek o nevarnosti:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Dodatne informacije

EUH066 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči suhost ali razpokanost kože.

Previdnostna izjava:

P102 Hraniti izven dosega otrok.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Prepovedano kajenje.
P260 Ne vdihavati megle/hlapov.
P271 Uporabljati samo na prostem ali v dobro prezračenem prostoru. P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščito za oči.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in jih je enostavno narediti. Nadaljujte z izpiranjem.
P501 Odstraniti vsebino/posodo v skladu z nacionalnimi predpisi.

2.3. Druge nevarnosti

Topila, ki jih vsebuje izdelek, med predelavo izhlapijo in njihovi hlapi lahko tvorijo eksplozivne/lahko vnetljive mešanice zraka/hlapov.

Nosečnice naj se absolutno izogibajo vdihavanju in stiku s kožo.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2. Mešanice

Splošni kemijski opis:

Čistilec

Osnovne snovi pripravka:

Mešanica organskih topil

Deklaracija sestavin v skladu s CLP (EC) št. 1272/2008:

Nevarne sestavine Št.CAS	Številka ES REACH-reg št.	vsebino	Razvrstitev
Aceton 67-64-1	200-662-2 01-2119471330-49	50- < 55 %	Flam. tekočina 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Butanon 78-93-3	201-159-0 01-2119457290-43	45- < 50 %	Flam. tekočina 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

Za celotno besedilo stavkov H in drugih okrajšav glejte poglavje 16 "Druge informacije". Snovi brez razvrstitve imajo lahko na voljo mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu v skupnosti.

ODDELEK 4: Ukrepi prve pomoči

4.1. Opis ukrepov prve pomoči

Splošne informacije:

V primeru škodljivih učinkov na zdravje poiščite zdravniško pomoč.

Vdihavanje:

Pojdite na svež zrak, posvetujte se z zdravnikom, če težave ne prenehajo.

Stik s kožo:

Izperite s tekočo vodo in milom. Nega kože. Takoj odstranite kontaminirana oblačila.

Očesni stik:

Takoj izpirajte oči z mehkim curkom vode ali raztopino za izpiranje oči vsaj 5 minut. Če bolečine ne prenehajo (intenzivno pekoč občutek, občutljivost na svetlobo, motnje vida), nadaljujte z izpiranjem in poiščite/poiščite zdravnika ali bolnišnico.

Zaužitje:

Izperite usta in grlo. Popijte 1-2 kozarca vode. Poiščite zdravniško pomoč.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Povzročata hudo draženje oči.

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči suho ali razpokano kožo.

Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

4.3. Navedba morebitne takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Glej poglavje: Opis ukrepov prve pomoči

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

ogljikov dioksid, pena, prah, vodni curek, fini vodni curek

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

Visokotlačni vodni curek

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Lahko tvori eksplozivne mešanice plin/zrak.

V primeru požara se lahko sprostita ogljikov monoksid (CO) in ogljikov dioksid (CO₂).

5.3. Nasvet za gasilce

Nosite zaščitno opremo.

Nositi samostojni dihalni aparat.

Dodatne informacije:

Ogrožene posode ohladite z vodnim curkom.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili Nosite zaščitno opremo. Nevarnost zdrsa na politem izdelku. Preprečiti stik s kožo in očmi. Poskrbite za ustrezno prezračevanje.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Ne izprazniti v kanalizacijo / površinske vode / podtalnico.

6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje Odstranite z materialom, ki vpija tekočino (pesek, šota, žagovina). Kontaminiran material zavržite kot odpadke v skladu z razdelkom 13.

6.4. Sklicevanje na druge razdelke

Glejte nasvet v razdelku 8

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Delovne prostore temeljito prezračite. Izogibajte se odprtemu ognju, iskrenju in virom vžiga. Izklopite električne naprave. Ne kadite, ne varite. Odpadkov ne zlivati v odtočne kanale.

Upoštevajte tudi pri obdelavi večjih količin (> 1 kg): med obdelavo in sušenjem po lepljenju dobro prezračite. Izogibajte se vsem virom ognja, kot so štedilniki in pečice. Pred začetkom dela pravočasno izklopite vse električne naprave, kot so parabolični grelniki, kuhalne plošče, akumulacijski grelci itd., da se ohladijo. Izogibajte se iskram, vključno s tistimi, ki nastanejo pri električnih stikalih in napravah.

Higienski ukrepi:

Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite.

Pred odmori in po končanem delu si umijte roke.

7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z morebitnimi nezdružljivostmi

Poskrbite za ustrezno prezračevanje.

Po uporabi vsebnik skrbno zaprite in ga shranite na dobro prezračenem mestu.

Hraniti zaščiteno pred vplivi toplote.

Temperature med 0 °C in + 35 °C

Hraniti samo v originalni embalaži.

Ne shranjujte skupaj s hrano ali drugimi potrošnimi materiali (kava, čaj, tobak itd.).

7.3. Posebne končne uporabe

Čistilo za cevne spoje

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1. Nadzorni parametri****Meje poklicne izpostavljenosti**Velja za
Velika Britanija

Sestavina [Regulirana snov]	ppm	mg/m ³	Vrsta vrednosti	Kratkotrajna mejna kategorija izpostavljenosti / Opombe	Regulativni seznam
Aceton 67-64-1 [ACETON]	500	1.210	Časovno tehtano povprečje (TWA):		EH40 DOBRO
Aceton 67-64-1 [ACETON]	1.500	3.620	Kratkotrajna izpostavljenost Omejitev (STEL):		EH40 DOBRO
Aceton 67-64-1 [ACETON]	500	1.210	Časovno tehtano povprečje (TWA):	Indikativno	ECTLV
Butanon 78-93-3 [BUTAN-2-ON (METIL ETIL KETON)]	300	899	Kratkotrajna izpostavljenost Omejitev (STEL):		EH40 DOBRO
Butanon 78-93-3 [BUTAN-2-ON (METIL ETIL KETON)]			Oznaka kože:	Lahko se absorbira skozi kožo.	EH40 DOBRO
Butanon 78-93-3 [BUTAN-2-ON (METIL ETIL KETON)]	200	600	Časovno tehtano povprečje (TWA):		EH40 DOBRO
Butanon 78-93-3 [BUTANONE]	200	600	Časovno tehtano povprečje (TWA):	Indikativno	ECTLV
Butanon 78-93-3 [BUTANONE]	300	900	Kratkotrajna izpostavljenost Omejitev (STEL):	Indikativno	ECTLV

Predvidena koncentracija brez učinka (PNEC):

Ime na seznamu	Okoljski Prekat	Izpostavljenost obdobje	Vrednost				Opombe
			mg/l	ppm	mg/kg	drugi	
Aceton 67-64-1	aqua (občasno izdaje)					21 mg/L	
Aceton 67-64-1	STP					100 mg/L	
Aceton 67-64-1	usedlina (sladkovodni)				30,4 mg/kg		
Aceton 67-64-1	usedlina (morska voda)				3,04 mg/kg		
Aceton 67-64-1	prst				29,5 mg/kg		
Aceton 67-64-1	aqua (sladkovodni)					10,6 mg/l	
Aceton 67-64-1	aqua (morska voda)					1,06 mg/l	
Butanon 78-93-3	aqua (sladkovodni)					55,8 mg/l	
Butanon 78-93-3	aqua (morska voda)					55,8 mg/l	
Butanon 78-93-3	aqua (občasno izdaje)					55,8 mg/l	
Butanon 78-93-3	STP					709 mg/l	
Butanon 78-93-3	usedlina (sladkovodni)				284,7 mg/kg		
Butanon 78-93-3	usedlina (morska voda)				284,7 mg/kg		
Butanon 78-93-3	prst				22,5 mg/kg		
Butanon 78-93-3	ustni				1000 mg/kg		

Izpeljana raven brez učinka (DNEL):

Ime na seznamu	Aplikacija Območje	Pot od Izpostavljenost	Učinek na zdravje	Izpostavljenost Čas	Vrednost	Opombe
Aceton 67-64-1	delavci	Vdihavanje	Akutno/kratkotrajno izpostavljenost - lokalna učinki		2420 mg/m ³	
Aceton 67-64-1	delavci	Dermalno	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		186 mg/kg telesne mase/dan	
Aceton 67-64-1	delavci	Vdihavanje	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		1210 mg/m ³	
Aceton 67-64-1	splošno prebivalstvo	Dermalno	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		62 mg/kg telesne mase/dan	
Aceton 67-64-1	splošno prebivalstvo	Vdihavanje	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		200 mg/m ³	
Aceton 67-64-1	splošno prebivalstvo	ustni	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		62 mg/kg telesne mase/dan	
Butanon 78-93-3	delavci	Dermalno	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		1161 mg/kg telesne mase/dan	
Butanon 78-93-3	delavci	Vdihavanje	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		600 mg/m ³	
Butanon 78-93-3	splošno prebivalstvo	Dermalno	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		412 mg/kg telesne mase/dan	
Butanon 78-93-3	splošno prebivalstvo	Vdihavanje	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		106 mg/m ³	
Butanon 78-93-3	splošno prebivalstvo	ustni	Dolgoročno izpostavljenost - sistemski učinki		31 mg/kg telesne mase/dan	

Indeksi biološke izpostavljenosti:

Sestavina [Regulirano snov]	Parametri	Biološki vzorec	Čas vzorčenja	Konc.	Osnova biol. indeks izpostavljenosti	Opomba	Dodatno Informacije
Butanon 78-93-3 [BUTAN-2-ONE]	Butan-2-ena	urin	Čas vzorčenja: konec izmene.		UKEH40BMG V		

8.2. Nadzor izpostavljenosti:**Zaščita dihal:**

Izdelek se sme uporabljati samo na delovnih mestih z intenzivnim prezračevanjem/odsosavanjem. Če intenzivno prezračevanje/odzračevanje ni mogoče, je treba nositi samostojno neodvisno zaščito dihal.

Zaščita rok:

Za kratkotrajni stik (1-5 minut) priporočamo zaščitne rokavice iz posebne nitrilne gume v skladu z EN 374. Debelina materiala > 0,2 mm

V primeru daljšega stika priporočamo zaščitne rokavice iz butilne gume v skladu z EN 374. debelina materiala > 0,7 mm

Čas perforacije > 240 minut

V primeru daljšega in ponavljajočega se stika upoštevajte, da so v praksi lahko prebojni časi znatno krajši od tistih, ki so določeni v skladu z EN 374. Zaščitne rokavice je treba vedno preveriti glede njihove primernosti za uporabo na določenem delovnem mestu (npr. mehanske in toplotne obremenitve), združljivost izdelkov, antistatični učinki itd.). Rokavice je treba takoj zamenjati ob prvih znakih obrabe. Vedno je treba upoštevati informacije proizvajalcev in ustrezne predpise poklicnih združenj za industrijsko varnost. Priporočamo, da načrt nege rok pripravite v sodelovanju s proizvajalcem rokavic in trgovskim združenjem v skladu z lokalnimi pogoji poslovanja.

Zaščita oči:

Zaščitna očala, ki se lahko tesno zaprejo.

Zaščita kože:
Ustrezna zaščitna obleka

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Informacije o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	tekočina nizka viskoznost brezbarven, prozoren
Neprijeten vonj	metil etil keton
Prag vonja	Podatkov ni na voljo / Ni uporabno
pH	Podatki niso na voljo / Ni uporabno
Začetno vrelišče	56 °C (132,8 °F)
Plamenišče	- 16 °C (3,2 °F); ni metode Ni
Temperatura razgradnje	razpoložljivih podatkov / Ni uporabno Ni
Parni tlak	razpoložljivih podatkov / Ni uporabno
Gostota (20 °C (68 °F))	0,792 - 0,802 g/cm ³
Nasipna gostota	Ni razpoložljivih podatkov / Ni uporabno Ni
Viskoznost	razpoložljivih podatkov / Ni uporabno Ni
Viskoznost (kinematična)	razpoložljivih podatkov / Ni uporabno Ni
Eksplozivne lastnosti	razpoložljivih podatkov / Ni uporabno Se
Topnost (kvalitativno) (20 °C (68 °F); Topilo: Voda)	meša
Temperatura strjevanja Tališče	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Vnetljivost	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Temperatura samovžiga	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Meje eksplozivnosti nižje	1,5 %(V)
zgornji	14,3 %(V)
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Hitrost izparevanja	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Parna gostota	Podatki niso na voljo / Ni na voljo
Oksidativne lastnosti	Podatki niso na voljo / Ni na voljo

9.2. Druge informacije

Podatkov ni na voljo / Ni uporabno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Nič, če se uporablja za predvideni namen.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

10.3. Možnost nevarnih reakcij Glej razdelek reaktivnost

10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogibati Nič, če
se uporablja za predvideni namen.

10.5. Nezdružljivi materiali Nič, če
se pravilno uporablja.

10.6. Nevarni produkti razgradnje Dražeči organski hlapi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1. Podatki o toksikoloških učinkih****Splošni toksikološki podatki:**

Zmes je razvrščena na podlagi razpoložljivih informacij o nevarnosti za sestavine, kot so opredeljene v merilih za razvrstitev zmesi za vsak razred nevarnosti ali razlikovanje v Prilogi I k Uredbi 1272/2008/ES. Ustrezne razpoložljive zdravstvene/ekološke informacije za snovi, navedene v razdelku 3, so navedene v nadaljevanju.

Toksičnost pri vdihavanju:

Toksičnost izdelka je posledica njegovega narkotičnega učinka po vdihavanju.

V primeru dolgotrajne ali ponavljajoče se izpostavljenosti ni mogoče izključiti škode za zdravje.

Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Draženje kože:

Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči suho ali razpokano kožo.

Draženje oči:

Povzroča hudo draženje oči.

Akutna oralna toksičnost:

Nevarne sestavine Št.CAS	Vrednost vrsta	Vrednost	Pot od aplikacija	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1 Butanon 78-93-3	LD50	5.800 mg/kg	ustni		podgana	Strokovna presoja
	Akutna toksičnost ocena (ATE) LD50	2.600 mg/kg	ustni			
Butanon 78-93-3	LD50	2.600 - 5.400 mg/kg			podgana	

Akutna strupenost pri vdihavanju:

Nevarne sestavine Št.CAS	Vrednost vrsta	Vrednost	Pot od aplikacija	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1 Butanon 78-93-3	LC50	76 mg/l		4 ure	podgana	Strokovna presoja
	Akutna toksičnost ocena (ATE) LC50	5,1 mg/l	Aerosol			
Butanon 78-93-3	LC50	> 5000 ppm		6 h	podgana	

Akutna dermalna toksičnost:

Nevarne sestavine Št.CAS	Vrednost vrsta	Vrednost	Pot od aplikacija	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1 Butanon 78-93-3	LD50	> 15,688 mg/kg	dermalno		zajec	Strokovna presoja
	Akutna toksičnost ocena (ATE) LD50	6.400 mg/kg	dermalno			
Butanon 78-93-3	LD50	6.400 - 8.000 mg/kg			zajec	

Jedkost/draženje kože:

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Butanon 78-93-3	zmerno draži		zajec	

Resne poškodbe oči/draženje:

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1	razdražljiv		zajec	OECD smernica 405 (akutno draženje oči/jedkost)
Butanon 78-93-3	razdražljiv		zajec	OECD smernica 405 (akutno draženje oči/jedkost)

Preobčutljivost dihal ali kože:

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Vrsta testa	Vrsta	Metoda
Butanon 78-93-3	ne povzroča preobčutljivosti	morski prašiček maksimizirati ionski test	morski prašiček	

Mutagenost zarodnih celic:

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Vrsta študija / Pot od administracija	Presnovne aktivacija / Čas izpostavljenosti	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1	negativno	bakterijsko obratno test mutacije (npr Amesov test)	z in brez		Smernica OECD 471 (test bakterijske reverzne mutacije)
Butanon 78-93-3	negativno	bakterijsko obratno test mutacije (npr Amesov test)	z in brez		Smernica OECD 471 (test bakterijske reverzne mutacije)

Toksičnost pri ponavljajočih se odmerkih

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Pot od aplikacija	Čas izpostavljenosti / Pogostost zdravljenje	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1	NOAEL=2500 ppm	ustno: pitje vodo	13 tednov	podgana	
Aceton 67-64-1	LOAEL=5000 ppm	ustno: pitje vodo	13 tednov	podgana	
Butanon 78-93-3	NOAEL=2500 ppm	vdihavanje	90 dni 6 ur/dan, 5 dni/teden	podgana	
Butanon 78-93-3	LOAEL=5000 ppm	vdihavanje	90 dni 6 ur/dan, 5 dni/teden	podgana	

ODDELEK 12: Ekološki podatki**Splošne ekološke informacije:**

Ne izprazniti v kanalizacijo, zemljo ali vodna telesa.

Zmes je razvrščena na podlagi razpoložljivih informacij o nevarnosti za sestavine, kot so opredeljene v merilih za razvrstitev zmesi za vsak razred nevarnosti ali razlikovanje v Prilogi I k Uredbi 1272/2008/ES. Ustrezne razpoložljive zdravstvene/ekološke informacije za snovi, navedene v razdelku 3, so navedene v nadaljevanju.

12.1. Toksičnost

Nevarne sestavine Št.CAS	Vrednost vrsta	Vrednost	Akutna Toksičnost Študij	Izpostavljenost čas	Vrsta	Metoda
Aceton 67-64-1	LC50	8,120 mg/l	ribe	96 h	Pimephales promelas	Smernica OECD 203 (Ribe, akutno Test toksičnosti)
Aceton 67-64-1	EC50	6.098,4 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	Smernica OECD 202 (Daphnia sp. Akutna Imobilizacija Test)
Butanon 78-93-3	LC50	3,220 mg/l	ribe	96 h	Pimephales promelas	Smernica OECD 203 (Ribe, akutno Test toksičnosti)
Butanon 78-93-3	EC50	5,091 mg/l	Daphnia	48 h	Daphnia magna	Smernica OECD 202 (Daphnia sp. Akutna Imobilizacija Test)
Butanon 78-93-3	EC50	> 1.000 mg/l	Alge			Smernica OECD 201 (Alga, Rast Inhibicijski test)

12.2. Obstočnost in razgradljivost

Nevarne sestavine Št.CAS	Rezultat	Pot od aplikacija	Razgradljivost	Metoda
Aceton 67-64-1	lahko biorazgradljivo	aerobna	81 - 92 %	Metoda EU C.4-E (Določanje "pripravljenega" Biorazgradljivost Preskus zaprte steklenice)
Butanon 78-93-3	lahko biorazgradljivo	aerobna	> 60 %	OECD 301 A - F

12.3. Bioakumulacijski potencial / 12.4. Mobilnost v tleh

Nevarne sestavine Št.CAS	LogKow	Biokonzentracija faktor (BCF)	Izpostavljenost čas	Vrsta	Temperatura	Metoda
Aceton 67-64-1	0,24					
Butanon 78-93-3	0,29					

12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Nevarne sestavine Št.CAS	PBT/vPvB
Aceton 67-64-1	Ne izpolnjuje meril za obstojno, bioakumulativno in strupeno (PBT), zelo obstojno in zelo bioakumulativno (vPvB).
Butanon 78-93-3	Ne izpolnjuje meril za obstojno, bioakumulativno in strupeno (PBT), zelo obstojno in zelo bioakumulativno (vPvB).

12.6. Drugi škodljivi učinki

Ni podatkov.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode obdelave odpadkov

Odstranjevanje izdelka:

Odstranite odpadke in ostanke v skladu z zahtevami lokalnih oblasti.

Odstranjevanje neočiščenih paketov:

Embalažo uporabite za recikliranje le, ko je popolnoma prazna.

Šifra odpadkov
140603

ODDELEK 14: Informacije o prevozu**14.1. UN številka**

ADR	1224
RID	1224
ADN	1224
IMDG	1224
IATA	1224

14.2. Pravilno odpremno ime ZN

ADR	KETONI, TEKOČINA, NOS (aceton, metil etil keton)
RID	KETONI, TEKOČINA, NOS (aceton, metil etil keton)
ADN	KETONI, TEKOČINA, NOS (aceton, metil etil keton)
IMDG	KETONI, TEKOČINA, NOS (aceton, metil etil keton)
IATA	Ketoni, tekočina, nos (aceton, metil etil keton)

14.3. Razredi nevarnosti prevoza

ADR	3
RID	3
ADN	3
IMDG	3
IATA	3

14.4. Skupina embalaže

ADR	II
RID	II
ADN	II
IMDG	II
IATA	II

14.5. Nevarnosti za okolje

ADR	se ne uporablja
RID	se ne uporablja
ADN	se ne uporablja
IMDG	se ne uporablja
IATA	se ne uporablja

14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

ADR	Posebna določba 640D Koda tunela:
RID	Posebna določba 640D
ADN	Posebna določba 640D
IMDG	se ne uporablja
IATA	se ne uporablja

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

se ne uporablja

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

Vsebnost HOS 100,0 %
(VOCV 814.018 VOC predpis
CH)

Seznam sestavin v skladu z uredbo o detergentih.

Aceton
Butanon

15.2. Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Označevanje izdelka je navedeno v poglavju 2. Celotno besedilo vseh okrajšav, označenih s kodami v tem varnostnem listu, so naslednje:

H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H319 Povzroča hudo draženje oči.
H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Nadaljne informacije:

Te informacije temeljijo na naši trenutni ravni znanja in se nanašajo na izdelek v stanju, v katerem je dostavljen. Namenjen je opisu naših izdelkov z vidika varnostnih zahtev in ni namenjen zagotavljanju posebnih lastnosti.

Elementi etikete (DPD):

F - Lahko vnetljivo

Xi - Dražilno



Opozorilni stavki:

R11 Lahko vnetljivo.
R36 Draži oči.
R66 Ponavljajoča izpostavljenost lahko povzroči suho ali razpokano kožo. R67 Hlapi lahko povzročijo zaspanost in omotico.

Varnostni stavki:

S2 Hraniti izven dosega otrok.
S9 Posodo hraniti na dobro prezračnem mestu.
S16 Hraniti ločeno od virov vžiga - prepovedano kajenje.
S26 Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. S37 Nositi primerne rokavice.
S46 V primeru zaužitja takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo. S51 Uporabljati le v dobro prezračenih prostorih.

Pomembne spremembe v tem varnostnem listu so označene z navpičnimi črtami na levem robu v telesu tega dokumenta. Ustrezno besedilo je prikazano v drugi barvi na zasenčenih poljih.