

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 1 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1


ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU	
1.1.	Identifikacijska oznaka proizvoda
	Trgovačko ime: DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano
	Kemijsko ime: -
	Kataloški broj: -
	UFI broj: -
	Oblik: tekućina
1.2.	Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju
	Uporaba: Odstranjivač laka za nokte s acetonom.
	Namjene koje se ne preporučuju: -
	Razlog za nekorištenje: -
1.3.	Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list
	Naziv tvrtke: Spar Hrvatska d.o.o.
	Adresa: Slavonska avenija 50, 10000 Zagreb, Hrvatska
	Telefon: +385 1 2796 881
	Faks: +385 1 2410 976
	e-mail odgovorne osobe: sanja.jozepovic@spar.hr
	Nacionalni kontakt: -
1.4.	Broj telefona za izvanredna stanja
	Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112
	Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342
	Ostali podaci:

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI		
2.1.	Razvrstavanje tvari ili smjese	
2.1.1.	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	
	Razred (klasa) opasnosti i kod kategorije:	Oznaka upozorenja*:
	Zap. tek. 2	H225
	Nadraž. oka 2	H319
	TCOJ 3	H336
2.1.2.	Dodatne obavijesti	
*Puni tekst H i EUH oznaka dan je u Odjeljku 16.		
2.2.	Elementi označivanja	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 2 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Identifikacija proizvoda:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano
Identifikacijski broj:	-
Broj autorizacije:	-
Piktogrami:	
Oznaka opasnosti:	OPASNOST
Oznake upozorenja:	H225 - Lako zapaljiva tekućina i para. H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka. H336 - Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
Oznake obavijesti:	P102 - Čuvati izvan dohvata djece. P210 - Čuvati odvojeno od topline, vrućih površina, iskri, otvorenih plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. P261 - Izbjegavati udisanje pare/aerosola. P280 - Nositi zaštitu za oči/zaštitu za lice. P312 - U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika. P305+P351+P338 - U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. P403+P235 - Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Održavati hladnim. P501 - Odložiti sadržaj/spremnik u skladu s nacionalnim propisima.
Dodatni podaci o opasnostima:	Sadrži: aceton EUH066 - Ponavljano izlaganje može prouzročiti sušenje ili pucanje kože.
2.3.	Ostale opasnosti

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJJCIMA				
CAS/ EC/ Indeksni broj	Broj registracije po REACH-u	% mase ili raspon	Ime	Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 3 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

67-64-1/ 200-662-2/ 606-001-00-8	-	70-80	Aceton	Zap. tek. 2; H225 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3; H336 EUH066
----------------------------------------	---	-------	--------	--------------------------------------------------------------------

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI	
4.1.	Opis mjera prve pomoći
Opće napomene:	U slučaju zdravstvenih tegoba nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.
Nakon udisanja:	Nakon udisanja para u nedovoljno ventiliranom radnom prostoru unesrećenu osobu izvesti na svjež zrak i ostaviti ju da se odmori.
Nakon dodira s kožom:	Svući svu kontaminiranu odjeću i obuću, mjesta dodira ispirati tekućom mlakom vodom oko 5-10 minuta. U slučaju pojave i zadržavanja simptoma iritacije, zatražiti pomoć liječnika.
Nakon dodira s očima:	Oprati ruke. Čistim prstima ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju, držati kapke širom otvorene i ispirati tekućom mlakom vodom 15-20 minuta. U slučaju zadržavanja simptoma iritacije, zatražiti pomoć oftalmologa.
Nakon gutanja:	U slučaju gutanja, ne izazivati povraćanje, isprati usta vodom i promatrati unesrećenu osobu. Ako se ne osjeća dobro, zatražiti pomoć liječnika.
Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć:	-
4.2.	Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Nakon udisanja:	Udisanjem para u nedovoljno ventiliranom radnom prostoru, moguće kihanje, kašljanje, vrtoglavica, pospanost, glavobolja, mučnina.
Nakon dodira s kožom:	Produženim kontaktom i u slučaju izostanka dekontaminacije, moguće sušenje, pucanje i blago crvenilo kože.
Nakon dodira s očima:	Suzenje, peckanje, crvenilo, svrbež, pečenje, žarenje, moguće zamagljenje i slabljenje vida.
Nakon gutanja:	Moguća bol u trbuhu i mučnina.
4.3.	Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom
	-

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA	
5.1.	Sredstva za gašenje
Prikladna sredstva:	Za gašenje malih požara koristiti prah i CO2 ili pjenu i vodenu maglu za gašenje velikih požara.
Neprikladna sredstva:	Vodeni mlaz
5.2.	Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
Opasni produkti gorenja:	Termalnom razgradnjom dolazi do oslobađanja oksida ugljika.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 4 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

5.3.	Savjeti za gasitelje požara
	Pri gašenju požara u zatvorenim prostorijama, koristiti samostalni uređaj za disanje s otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) te komplet za zaštitu tijela od isijavanja topline (vatrootporno odijelo).

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1.	Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja	
6.1.1.	Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje	
	Zaštitna oprema:	Zaštitna oprema (vidi pododjeljak 8.2.2.).
	Postupci sprječavanja nesreće:	Osigurati dobru ventilaciju. Ne udisati pare. Ukloniti sve izvore topline, iskrenja, otvorenog plamena i ostalih izvora paljenja. Ne pušiti. Spriječiti kontakt s očima. Nakon uporabe, prstima ne dirati po očima. Spriječiti produženi kontakt s kožom.
	Postupci u slučaju nesreće:	Obući kompletnu zaštitnu opremu, osigurati mjesto kontaminacije, ukloniti sve djelatnike iz kontaminiranog prostora. Razliveni proizvod posipati inertnim materijalom za upijanje te mehanički pokupiti i predati ovlaštenoj pravnoj osobi na zbrinjavanje.
6.1.2.	Za interventno osoblje:	
	Nositi propisanu zaštitnu opremu.	
6.2.	Mjere zaštite okoliša:	
	Spriječiti razlijevanje u površinske vode ili sanitarni odvodni sustav. U slučaju većih onečišćenja, obavijestiti na broj 112.	
6.3.	Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	
6.3.1.	Za ograđivanje, prekrivanje, začepeljivanje:	-
6.3.2.	Za čišćenje:	Razliveni proizvod posipati inertnim materijalom za upijanje te mehanički pokupiti i staviti u posebne spremnike do predaje ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje opasnog otpada (vidi odjeljak 13.).
6.3.3.	Ostale informacije:	-
6.4.	Uputa na druge odjeljke	
	Informacije o sigurnom rukovanju: vidjeti odjeljak 7. Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi: vidjeti odjeljak 8. Informacije o zbrinjavanju: vidjeti odjeljak 13.	

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1.	Mjere opreza za sigurno rukovanje
7.1.1.	Mjere zaštite

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 5 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

	Mjere za sprječavanje požara:	Osigurati dobru ventilaciju radnog i skladišnog prostora. Čuvati dalje od izvora topline, iskrenja i otvorenog plamena.
	Mjere za sprječavanje stvaranja aerosola i prašine:	-
	Mjere zaštite okoliša:	Spriječiti da razliveni materijal dospije u površinske vode, kanalizaciju ili tlo. U slučaju većih onečišćenja, obavijestiti na broj 112.
	Ostale mjere:	-
7.1.2.	Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu	
	Ne piti, jesti niti pušiti prilikom rukovanja proizvodom. Nakon rada, ruke oprati tekućom mlakom vodom i sapunom.	
7.2.	Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti	
	Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Skladištiti u originalnoj, neoštećenoj ambalaži, u suhom, dobro provjetrenom prostoru pri sobnoj temperaturi. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati dalje od hrane, pića i stočne hrane. Čuvati dalje od izvora topline, iskrenja, otvorenog plamena i direktnog sunčevog svjetla.
	Materijali za spremnike:	Originalna ambalaža proizvođača.
	Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike:	U skladu sa Zakonom o kemikalijama.
	Savjeti za opremanje skladišta:	Tekuća voda za dekontaminaciju.
	Ostali podaci o uvjetima skladištenja:	-
7.3.	Posebna krajnja uporaba ili uporabe	
	Preporuke:	-
	Posebna rješenja za industrijski sektor:	-

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA				
8.1. Nadzorni parametri				
Tvar	CAS broj	Granične vrijednosti izloženosti (GVI/KGVI)		Biološke granične vrijednosti
		ppm	mg/m ³	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 6 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Aceton	67-64-1	500/-	1210/-	-aceton-krv-na kraju radne smjene 20,0 mg/L (0,34 mmol/L) <i>interferencija endogenog acetona (<1,3 mg/L)</i> -mokraća-na kraju radne smjene 20,0 mg/g kreatinina*(39,0 mmol/mol kreatinina*) <i>interferencija endogenog acetona (<1,4 mg/L)</i>
--------	---------	-------	--------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Naziv tvari:

EC broj: - CAS broj: -

DNEL

Industrijski

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

Ključni fizikalni parametri: topljivost, zapaljivost, nagrivanje:

Korisnički

Način izlaganja:	Akutni lokalni učinci	Akutni sistemski učinci	Kronični lokalni učinci	Kronični sistemski učinci
Oralno	-	-	-	-
Inhalacijski	-	-	-	-
Dermalno	-	-	-	-

PNEC

Zaštićeni cilj u okolišu	PNEC
Slatka voda	-
Slatkovodni sedimenti	-
Morska voda	-
Morski sedimenti	-
Hranidbeni lanac	-
Mikroorganizmi kod obrade otpadnih voda	-
Tlo (poljoprivredno)	-
Zrak	-

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 7 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

8.2. Nadzor nad izloženošću		
8.2.1. Odgovarajući upravljački uređaji		
	Mjere za sprječavanje izlaganja za vrijeme preporučene uporabe:	Koristiti cjelokupnu zaštitnu opremu (vidjeti pododjeljak 8.2.2.).
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	-
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Redovito održavati propisanu higijenu. Skidati kontaminiranu odjeću i obuću. Prilikom rukovanja ovim proizvodom, zabranjeno je pušenje te uzimanje jela i pića. Nakon svakog prekida rada, obavezno oprati ruke tekućom mlakom vodom i sapunom.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	-
8.2.2. Osobne mjere zaštite, npr. osobna zaštitna oprema		
8.2.2.1.	Zaštita očiju/lica:	Zaštitne naočale koje dobro prijanjaju uz kožu lica (HRN EN 166).
8.2.2.2. Zaštita kože		
	Zaštita ruku:	U normalnim uvjetima nije potrebna. Kod rukovanja s većim količinama i direktnom kontaktu, rukavice od butilne gume (HRN EN ISO 374).
	Zaštita ostalih dijelova tijela:	Nije potrebna posebna zaštitna oprema za tijelo.
8.2.2.3.	Zaštita dišnog sustava:	U dobro ventiliranom radnom prostoru, nije potrebna posebna zaštitna oprema za dišni sustav. Ukoliko ventilacija ne zadovoljava, nositi zaštitnu polumasku ili masku (HRN EN 136) s odgovarajućim filtrom „A“ (HR EN 14 387).
8.2.2.4.	Toplinske opasnosti:	-
8.2.3. Nadzor nad izloženošću okoliša		
	Mjere za sprječavanje izloženosti tvari/smjesi:	Čuvati dalje od hrane, pića i stočne hrane.
	Strukturne mjere za sprječavanje izloženosti:	-
	Organizacijske mjere za sprječavanje izloženosti:	Prije pauze i na kraju radnog vremena oprati ruke.
	Tehničke mjere za sprječavanje izloženosti:	-

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 8 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima			
		Vrijednost	Metoda
Agregatno stanje:		tekućina	-
Boja:		Bezbojna	-
Miris/prag mirisa:		Karakterističan na acetom	-
Talište/ledište:		-94 °C	-
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:		56 °C	-
Zapaljivost:		-	-
Donja i gornja granica eksplozivnosti:		Donja: 2,2% Gornja: 13%	-
Plamište:		-17 °C	-
Točka izlivanja:		-	-
Temperatura samozapaljenja:		-	-
Temperatura raspadanja:		-	-
pH:		-	-
Viskozitet:		0,316 mPas pri 25 °C	-
Topljivost u vodi:		Djelomično topivo u vodi	-
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Pow):		-	-
Tlak pare:		-	-
Relativna gustoća:		0,800-0900 kg/l	-
Relativna gustoća pare:		-	-
Svojstva čestica:		-	-
9.2. Ostale informacije			
			HOS: 576,70 g/l

ODJELJAK 10.: STABILNOST I REAKTIVNOST			
10.1.	Reaktivnost:	Stabilno pri preporučenim uvjetima skladištenja i rukovanja.	
10.2.	Kemijska stabilnost:	Proizvod je kemijski stabilan pri preporučenim uvjetima skladištenja i rukovanja.	
10.3.	Mogućnost opasnih reakcija:	Nisu poznate opasne reakcije.	
10.4.	Uvjeti koje treba izbjegavati:	Ne izlagati izvorima topline, iskrenja, otvorenog plamena i direktnog sunčevog svjetla.	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 9 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

10.5.	Inkompatibilni materijali:	Oksidi, kiseline.
10.6.	Opasni proizvodi raspadanja:	Termalnom razgradnjom dolazi do oslobađanja oksida ugljika.

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE					
11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008					
Akutna toksičnost: acetone					
Put unosa	Metoda	Organizam	Doza LD ₅₀ /LC ₅₀ ili ATE _{smjese}	Vrijeme izlaganja	Rezultat
Gutanje:	-	-	LD ₅₀	-	5800 mg/kg
Dodir s kožom:	-	-	LD ₅₀	-	7400 mg/kg
Udisanje:	-	-	LC ₅₀	4 sata	>30 mg/l
Toksičnost za ciljani organ – jednokratno izlaganje (TCOJ):					
	Specifični učinci		Izloženi organ	Napomena	
Gutanje:	-		-	-	
Dodir s kožom:	-		-	-	
Udisanje:	-		-	-	
Opasnost od aspiracije:					
-					
Nadraživanje i nagrivanje:					
	Trajanje izlaganja	Organizam	Evaluacija	Metoda	Napomena
Nagrivanje / nadraživanje kože:	-	-	-	-	-
Ozbiljno oštećenje / nadraživanje očiju:	-	-	-	-	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
Preosjetljivost					
Dodir s kožom:	-				
Udisanje:	-				
Simptomi vezani uz fizikalne, kemijske i toksikološke karakteristike					
Gutanje:	-				
Dodir s kožom:	-				
Udisanje:	-				

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 10 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Dodir s očima:	Suzenje, peckanje, crvenilo, svrbež, pečenje, žarenje, moguće zamagljenje i slabljenje vida.
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------

--	--	--	--	--	--	--

Toksičnost kod ponavljane doze (subakutna, subkronična, kronična)

	Doza	Trajanje izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-	-	-	-
Kronično kožom	-	-	-	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-	-	-	-

--	--	--	--	--	--	--

Toksičnost za ciljani organ – ponavljano izlaganje (TCOP):

	Specifični učinci	Izloženi organ	Napomena
Subakutno na usta	-	-	-
Subakutno kožom	-	-	-
Subakutno udisanjem	-	-	-
Subkronično na usta	-	-	-
Subkronično kožom	-	-	-
Subkronično udisanjem	-	-	-
Kronično na usta	-	-	-

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 11 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Kronično kožom	-	-	-
Kronično udisanjem	-	-	-
CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)			
Karcinogenost:		-	
Mutagenost <i>in-vitro</i> :		-	
Genotoksičnost:		-	
Mutagenost <i>in-vivo</i> :		-	
Mutageni učinak na spolne stanice:		-	
Reproduktivna toksičnost:		-	
Ukupna evaluacija CMR svojstava:		-	
11.2. Informacije o drugim opasnostima			
11.2.1. Svojstva endokrine disrupcije:			
-			
11.2.2. Ostale informacije:			

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE						
12.1. Toksičnost						
Akutna toksičnost acetona	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Ribe	LC ₅₀	96 sati	Oncorhynchus mykiss	-	-	5540 mg/l
Rakovi	EC ₅₀	48 sati	Daphnia magna	-	-	>12600 mg/l
Alge/vodne biljke	EC ₅₀	72 sata	-	-	-	-
Ostali organizmi			-	-	-	-
12.2. Postojanost i razgradivost						
Abiotička razgradnja						
	Vrijeme polurazgradnje	Metoda	Evaluacija	Napomena		
Morska voda	-	-	-	-		
Slatka voda	-	-	-	-		
Zrak	-	-	-	-		

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 12 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Tlo	-	-	-	-	-	-
Biorazgradnja:						
% razgradnje	Vrijeme (dani)	Metoda		Evaluacija		Napomena
91	28	-		-		Brzo biorazgradivo
12.3. Bioakumulacijski potencijal						
Koeficijent raspodjele oktanol/voda (log Pow)						
Vrijednost	Koncentracija	pH	°C	Metoda	Evaluacija	Napomena
-0,23	-	-	-	-	-	aceton
Faktor biokoncentracije (BCF)						
Vrijednost	Organizam	Metoda		Evaluacija		Napomena
3	-	-		-		aceton
Kronična ekotoksičnost						
Vrijednost	Doza	Vrijeme izlaganja	Organizam	Metoda	Evaluacija	Napomena
Kronična toksičnost na ribama	LC ₅₀	-	-	-	-	-
Kronična toksičnost na rakovima (Daphnia)	EC ₅₀	-	-	-	-	-
12.4. Pokretljivost u tlu						
Poznata ili pretpostavljena raspodjela u okolišu:						
Površinska napetost:						
Vrijednost	°C	Koncentracija	Metoda		Napomena	
-	-	-	-		-	
Adsorpcija/desorpcija						
Transport	A/D koeficijent Henryjeva konst.	log Pow	Hlapljivost	Metoda	Napomena	
Tlo-voda	-	-	-	-	-	
Voda-zrak	-	-	-	-	-	
Tlo-zrak	-	-	-	-	-	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 13 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

12.5.	Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB	
	-	
12.6.	Svojstva endokrine disrupcije	
	-	
12.7.	Ostali štetni učinci	
	-	
ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE		
13.1.	Metode obrade otpada	
	-	
13.1.1.	Odlaganje proizvoda/ambalaže:	
	Proizvod/ambalažu predati ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje otpada prema ključnom broju iz Kataloga otpada.	
13.1.2.	Ključni broj otpada:	
	-	
13.1.3.	Načini obrade otpada:	
	Prema Katalogu otpada.	
13.1.4.	Mogućnost izlivanja u kanalizaciju:	
	-	
13.1.5.	Ostale preporuke za odlaganje:	
13.1.6.	Relevantni propisi:	
	Zakon o održivom gospodarenju otpadom.	
ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU		
	Kopneni prijevoz cestama (ADR)	
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1090
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	aceton
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	II

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 14 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Kopneni prijevoz željeznicom (RID)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1090
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	aceton
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz unutarnjim plovnim putovima (ADN)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	-
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	-
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	-
14.4.	Skupina pakiranja:	-
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Prijevoz morem (IMDG)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1090
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	aceton
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
14.7.	Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a:	-
Zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR)		
14.1.	UN broj ili identifikacijski broj:	1090
14.2.	Ispravno otpremno ime prema UN-u:	aceton
14.3.	Razred(i) opasnosti pri prijevozu:	3
14.4.	Skupina pakiranja:	II
14.5.	Opasnosti za okoliš:	-
14.6.	Posebne mjere opreza za korisnika:	-
Dodatne informacije: -		

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

Klasa: 351-01/21-10/1
Ur.broj: 381-10-104-21-4446

Datum: 28.10.2021.

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 15 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

15.1.	Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu	
	EU uredbe	
	Autorizacija i/ili ograničenja u uporabi	
	Autorizacije:	-
	Ograničenja:	-
	Ostale EU uredbe:	-
	Podaci (direktiva 1999/13/EZ) o ograničenjima emisija hlapljivih organskih spojeva (HOS):	
	Nacionalna regulativa:	Zakon o kemikalijama, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima, Zakon o zaštiti na radu, Zakon o prijevozu opasnih tvari, Zakon o održivom gospodarenju otpadom.
15.2.	Procjena kemijske sigurnosti	

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE	
16.1.	Navođenje promjena:

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 16 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

16.2.	Skraćenice:	<p>ADR: Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari</p> <p>ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodenim putovima</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service broj</p> <p>CMR: Karcinogen, mutagen, reproduktivno toksičan</p> <p>DNEL: Izvedeni nivo bez učinka</p> <p>EC: EINECS broj</p> <p>GVI: Granična vrijednost izloženosti</p> <p>HOS: Hlapivi organski spoj</p> <p>IATA: Međunarodna udruga zračnih prijevoznika</p> <p>ICAO-TI: Tehničke upute za siguran prijevoz opasnih tvari zrakom</p> <p>IMDG: Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem</p> <p>KGVI: Kratkotrajna granična vrijednost izloženosti</p> <p>LC50: Letalna koncentracija za 50 % ispitivanih organizama</p> <p>LD50: Letalna doza za 50 % ispitivanih organizama (srednja smrtna doza)</p> <p>PNEC: Predviđene koncentracije s učinkom</p> <p>PBT: Perzistentno, bioakumulativno, toksično</p> <p>Pow: Koeficijent raspodjele oktanol-voda</p> <p>vPvB: vrlo perzistentno i vrlo bioakumulativno</p> <p>RID: Uredbe koje se tiču međunarodnog prijevoza opasnih tvari željeznicom</p> <p>REACH: Registracija, evaluacija, autorizacija i ograničavanje kemikalija</p> <p>TCOJ: Toksičnost za ciljani organ, jednokratno izlaganje</p> <p>TCOP: Toksičnost za ciljani organ, ponavljano izlaganje</p> <p>Zap. tek. 2-Zapaljive tekućine, 2. kategorija opasnosti</p> <p>Nadraž. oka 2-Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko , 2. kategorija opasnosti</p> <p>TCOJ 3-Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje, 3. kategorija opasnosti, narkoza</p> <p>Ak. toks. 4-Akutna toksičnost (gutanje), 4. kategorija opasnosti</p> <p>Nagriz. koža 1B-Nagrizajuće/nadražujuće za kožu, 1A, 1B i 1C kategorija opasnosti</p> <p>Ozlj. oka 1-Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko , 1. kategorija opasnosti</p> <p>Ak. toks. vod. okol. 1-Opasno za vodeni okoliš – akutna opasnost, 1. kategorija</p> <p>Kron. toks. vod. okol. 1-Opasno za vodeni okoliš – kronična opasnost, 1. kategorija</p>
16.3.	Ključna literatura i izvori podataka:	<p>www.hzt.hzjz.hr</p> <p>www.echa.europa.eu</p> <p>Originalni STL proizvođača</p>
16.4.	Razvrstavanje i korištenje procedura razvrstavanja za smjese prema Uredbi CLP	

SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST
Prema Uredbi (EZ-a) br. 1907/2006

Stranica 17 od 17

Trgovačko ime:	DESPAR Xme odstranjivač laka za nokte s acetonom, parfumirano				
Šifra proizvoda:	350870	Datum izdanja:	27.10.2021	Izdanje broj:	1

Razvrstavanje prema CLP-u	Postupak razvrstavanja	
Zap. tek. 2; H225 Nadraž. oka 2; H319 TCOJ 3; H336 EUH066	Prema originalnom STL-u proizvođača	
16.5.	Odgovarajuće H oznake (broj i puni tekst)	
	H H255	Lako zapaljiva tekućina i para
	H302	Štetno ako se proguta.
	H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
	H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
	H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
	H336	Može izazvati pospanost ili vrtoglavicu.
	H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
	H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
16.6.	Savjeti za uvježbavanje:	-
16.7.	Daljnje obavijesti:	-

PRILOG: SCENARIJI IZLOŽENOSTI SUKLADNO IZVJEŠĆU O KEMIJSKOJ SIGURNOSTI
