

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Šķidrā plastmasa iekšdarbiem un ārdarbiem - noturīga, universāla polimēru krāsa slogotām virsmām.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs:	Meffert AG Farbwerke
Ražotāja adrese:	Sandweg 15, Bad Kreuznach, D-55543, Vācija Tālr./fakss: +49 (0)671 870-301 / +49 (0)671 870-397
E-pasta adrese:	mail@meffert.com
Tīmekļa vietne:	www.meffert.com
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona:	SDB@meffert.com
Ražotāja pārstāvis Latvijā:	UAB „MEFFERT BALTICA” Uzņēmuma kods: 110737317
Ražotāja pārstāvja adrese:	Juridiskā: Europos pr. 112, Kauno m., Kauno m. sav., Lietuva Faktiskā Latvijā: Raudas iela 14, Rīga, LV-1002, Latvija Tālr.: (+371) 26464589
Par drošības datu lapu atbildīgā persona:	raimonds@meffert.lt
Tīmekļa vietne:	www.supernova-krasas.lv; www.meffert.lt

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)
Ražotāja uzrādītais tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija:	Flam. Liq. 3; H226.
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība:	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
Ietekme uz veselību:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz vidi:	Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds:	Uzmanību
Bīstamības apzīmējumi:	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
Papildus bīstamības apzīmējumi:	Nav.
Drošības prasību apzīmējumi:	

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

Vispārējie:	P102	Sargāt no bērniem
Profilakse:	P210	Turēt pietiekamā attālumā no karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt
	P233	Tvertni turēt cieši noslēgtu
Reakcija:	P303 + P361 + P353	SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā
	P370 + P378	Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet spirtus izturīgas putas, oglekļa dioksīdu, ūdens miglu
Glabāšana:	P403 + P235	Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.	
Papildus marķējums:	EUH208	Satur 2-butanona oksīmu. Var izraisīt alerģisku reakciju
	GOS: ES robežvērtība šim produktam (kat. A/d): 300 g/l (2010). Produkts satur: maks. 300 g/l GOS	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.	

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nav piemērojami.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz šķīdinātāju bāzes.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
Alifātisko un naftēnu ogļūdeņražu maisījums	265-150-3	64742-48-9	10 - 15	Flam. Liq. 2	H225	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			Asp. Tox. 1	H304	[2]
Ligroīns (naftas), hidrētais, smagais; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	265-150-3	64742-48-9	1 - 5	Asp. Tox. 1 *	H304	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.					[2]
1-metoksipropanols-2	203-539-1	107-98-2	1 - 5	Flam. Liq. 3	H226	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			STOT SE 3	H336	[2]
Destilāti (naftas), hidrētā vidējā frakcija; Gāzes eļļa (nestandarta)	265-148-2	64742-46-7	1 - 5	Asp. Tox. 1 **	H304	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.					
2-butanona oksīms	202-496-6	96-29-7	0,5 - < 1	Acute Tox. 4	H312	[1]
	REACH Reģ. Nr.: Nav pieejams.			Carc. 2	H351	
				Eye Dam. 1	H318	
				Skin Sens. 1	H317	

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

* Benzola saturs < 0,1 %, klasifikācija kancerogēns un mutagēns nav piemērota (P piezīme).

** Klasifikācija kancerogēns nav piemērota (N piezīme).

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot uz sāniem un izsaukt ārstu.
Ieelpojot:	Pārvietot cietušo svaigā gaisā un nodrošināt tam siltumu. Ja ir elpošanas ceļu kairinājums, konsultēties ar ārstu. Ja elpošana ir neregulāra vai apstājusies, veikt mākslīgo elpināšanu.
Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un noskalot. Neizmantojot šķīdinātājus vai atšķaidītājus!
Nokļūstot acīs:	Nekavējoties skalot ar lielu tekoša ūdens daudzumu vismaz 10 - 15 minūtes ilgi. Izsaukt ārstu.
Norijot:	Izskalot muti un ieņemt medicīnisko ogli. Neizraisīt vemšanu. Izsaukt ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot:	Nav zināmi.
Nokļūstot uz ādas:	Nav zināmi.
Nokļūstot acīs:	Nav zināmi.
Norijot:	Nav zināmi.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Nav.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Spirtus izturīgas putas, oglekļa dioksīds, ūdens migla.
Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti:	Ugunsgrēka apstākļos var izdalīties indīgas gāzes.
------------------------------	--

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav uzrādīts.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Uguns apdraudētos konteinerus dzesēt ar ūdeni.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Neaizsargātas personas turēt atstāt.
--	--------------------------------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

Ārkārtas palīdzības
sniedzējiem:

Rūpējies par labu vēdināšanu. Aizvākt aizdegšanās avotus.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Neizliet produktu kanalizācijā.

Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņojuma gadījumā informēt attiecīgās amatpersonas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt kopā ar nedegošu, šķidrums uzsūcošu materiālu, piemēram, smiltīm, zemi, infuzoriju zemi vai vermikulītu, un izvietot piemērotā tvertnē atbilstoši vietējai likumdošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Ievērot vispārējos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmikālijām. Nodrošināt pietiekošu ventilāciju.

Ja aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vidē var tikt pārsniegtas, valkāt piemērotus elpošanas aparātus.

Tvaiki var veidot eksplozīvus maisījumus ar gaisu. Veikt piesardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi.

Darba vietā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt. Valkāt apavus ar elektrību vadošu zoli.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, vēsā un labi vēdināmā vietā.

Ievērot norādījumus uz etiķetes. Sargāt no karstuma un tiešas saules staru iedarbības.

Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem, stipri skābiem un sārmainiem materiāliem.

Iztukšojot tvertnes neizmantojot spiedienu. Tās nav spiediena izturīgas.

Tvertnes, kas bijušas atvērtas, atkal rūpīgi noslēgt un turēt vertikāli, lai nepieļautu noplūdes.

Vācijā produkta uzglabāšanas klase (VCI): 3.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā noturīgu, universālu polimēru krāsu slogotām virsmām.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielu (produkts)	Ražotāja dati	LR MK not. Nr. 325, mg/m ³
	1-metoksipropanols-2	<u>02.07.2009.</u> TRGS 900 (Vācija) 100 ppm, 370 mg/m ³ Kategorija: 2(I), piezīme:Y	375 (8 h) / 568 (15 min) (āda)
		<u>08.06.2000.</u> STEL (EK) 150 ppm, 568 mg/m ³ Piezīme: H	
		<u>08.06.2000.</u> TWA (EK) 100 ppm, 375 mg/m ³ Piezīme: H	
	Ligroīns (naftas), hidrētais, smagais	Nav uzrādīts.	300 (ligroīns, pēc C)
	(„Supernova Kunststoff flüssig”)	600 mg/m ³ *	--

* Ar RCP metodi aprēķinātais lielums saskaņā ar TRGS 900, ņemot vērā sekojošo sastāvdaļu saturu:

Aromātiskie ogļūdeņraži (C7-C8):	0,22 %
Ogļūdeņraži (alifātiskie C5-C15, aromātiskie C7-C15):	18,16 %

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Lietot tikai labi vēdināmās telpās.
Nav citu norādījumu. Skatīt 7. iedaļu.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Ja pieļaujamās robežkoncentrācijas var tikt pārsniegtas, valkāt piemērotus elpošanas aparātus.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt pret šķīdinātājiem izturīgus aizsargcimdus. Piemērots materiāls: nitrils. Ja nepieciešams, apakšā pavilkt kokvilnas cimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Nav uzrādīts.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Skatīt 7. iedaļu.

Vides riska pārvaldība: Ievērot 7. un 8. iedaļā norādītos drošības pasākumus.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis: Šķidrums

Krāsa: Dažāda, atbilstoši tonējumam

Smarža: Šķīdinātāju

Smaržas sliekšnis: Nav uzrādīts.

pH: Nav piemērojams.

Kušanas/sasalšanas temperatūra: Nav uzrādīts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 120 °C (1013 hPa)

Uzliesmošanas temperatūra: 44 °C

Iztvaikošanas ātrums: Nav uzrādīts.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav piemērojama.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: Nav pieejamu datu.

Tvaika spiediens: 100 hPa (50 °C)

Tvaika blīvums: Nav uzrādīts.

Blīvums: 1,41 g/cm³ (20 °C)

Šķīdība: Nav pieejamu datu.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav uzrādīts.

Pašaiždegšanās temperatūra: Nav uzrādīts.

Noārdīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.

Plūstamība: 60 s (DIN trauks 4 mm, 20 °C) / 90 s (ISO trauks 3 mm, 40 °C)

Sprādzienbīstamība: Nav uzrādīts.

Oksidēšanas īpašības: Nav uzrādīts.

9.2. Cita informācija:

Šķīdinātāju izdalīšanas tests (20 °C): 3 %

Gaistošo organisko šķīdinātāju (GOS) saturs: 20,4 masas %
287,5 g/l (DIN EN 11890-1/2)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Par produktu nav pieejamu datu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Par produktu nav pieejamu datu.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Par produktu nav pieejamu datu.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām, turēt atstātus no stipri skābiem un bāziskiem materiāliem, kā arī oksidētājiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Par produktu nav pieejamu datu.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Augstā temperatūrā var rasties bīstami sadalīšanās produkti, piemēram, oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds, dūmi un slāpekļa oksīdi.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte: Nav uzrādīts.

Kodīgums / kairinājums, ādai: Nav uzrādīts.

Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Nav uzrādīts.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Nav uzrādīts.

Mikroorganismu šūnu mutācija: Nav uzrādīts.

Kancerogēnums: Nav uzrādīts.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Nav uzrādīts.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):

Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Nav uzrādīts.

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Nav uzrādīts.

Bīstamība ieelpojot: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu, acīm, ieelpojot un norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Augstā koncentrācijā var kairināt gļotādas, izraisīt reiboni, reakcijas un koordinācijas pasliktināšanos. Ilgstoša tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt galvassāpes, reiboni, nelabumu un citus simptomus. Augstām koncentrācijām ir narkotiska iedarbība.

Nokļūstot uz ādas: Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt nealergisku kontakta dermatītu. Aromātiskie oļūdeņraži kairina ādu un gļotādas.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

Nokļūstot acīs: Augsta tvaiku koncentrācija var kairināt acis.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt nealerģisku kontakta dermatītu.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Nav uzrādīts.

Pārējā informācija:

Nav uzrādīts.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums:

Par produktu nav pieejamu datu.

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Par produktu nav pieejamu datu.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par produktu nav pieejamu datu.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Par produktu nav pieejamu datu.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Par produktu nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

Neizliet produktu kanalizācijā un ūdeņos.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Produkts: Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.
Klase: 080111 Organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas saturošu krāsu un laku atkritumi.
Šķidra produkta atlikumus nogādāt speciālo atkritumu savākšanas vietā.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).
Klases: 150104 Metāla iepakojums.
Iepakojumu iztukšot pilnīgi.
Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.
Iepakojumu, ko nevar attīrīt, izvietot tāpat kā produktu.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

1263

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

ADR / RID: KRĀSA
IMDG: KRĀSA
ICAO-TI / IATA-DGR: KRĀSA

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

ADR / RID: Klase: 3
Klasifikācijas kods: F1
Kemlera skaitlis: 30
Ierobežojumu tūneļos kods: D/E
Marķējums: 3
Īpašie nosacījumi: 640E • LQ 7 • E 1
ADR / RID noteikumi neattiecas uz produkta pārvadāšanu tvertnēs ar tilpumu, kas nepārsniedz 450 litrus.

IMDG: Klase: 3
EMS numurs: F-E / S-E
Marķējums: 3
Pārējā informācija: LQ 5 1 • E 1 • IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

ICAO-TI / IATA-DGR: Klase: 3
Marķējums: 3
Pārējā informācija: E 1

14.4. Iepakojuma grupa:

III

14.5. Vides apdraudējumi:

ADR / RID: -
IMDG: -
ICAO-TI / IATA-DGR: -

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

2007.gada 3.aprīļa MK noteikumi Nr.23 "Noteikumi par gaistošo organisko savienojumu emisijas ierobežošanu no noteiktiem produktiem"

2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šī maisījuma kritiskajām komponentēm ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā:	Noteikumi par tīru gaisu TA-Luft: Bīstamības ūdens videi klase WGK: Noteikumi par uzliesmojošiem šķidrumiem VbF (no 31.12.2002.): Uzliesmojoši šķidrumi (R10), GefStoffV:	Masas daļa (punkts 5.2.5. I): < 5 % 2 - bīstams ūdens videi (VwVwS) Klase nav noteikta. Pielikums III Nr.1 (ugunsgrēka un eksploziju risks) un pievērst uzmanību 7. un 3. §.
---	--	---

16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Šķidrā plastmasa „Supernova Kunststoff flüssig”**

Datu lapas oriģināls: Labojums:18.10.2011., versija: 3.0.0, aizvieta: 2.0.0 Labojums latviešu valodā: 09.02.2018.

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
STEL - īslaicīgās iedarbības robežvērtība
TWA - laikā svērtā vidējā vērtība
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
LQ - ierobežots daudzums
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums
TI - Tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
DGR - Noteikumi par bīstamām kravām
EMS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas kravas
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija
Asp. Tox. 1 - Bīstams ieelpojot, 1. bīstamības kategorija
Carc. 2 - Kancerogenitāte, 2. bīstamības kategorija
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 2 - Uzliesmojošs šķidrums, 2. bīstamības kategorija
Flam. Liq. 3 - Uzliesmojošs šķidrums, 3. bīstamības kategorija
Skin Sens. 1 - Sensibilizācija nonākot saskarē ar ādu, 1. bīstamības kategorija
STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija
H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos
H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H336 - Var izraisīt miegainību vai reibošus
H351 - Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:
Flam. Liq. 3; H226: Pamatojoties uz pārbaudes datiem.

Datu lapas oriģinālu izdevis:

Tehniskā nodaļa.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
2.0.0	Nav uzrādīts.	Iepriekšējais izdevums.
3.0.0	18.10.2011.	Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktas izmaiņas iedaļās 2, 3, 7, 8, 14 un 15. PDF izdrukas datums: 15.02.2013.

Informācija par drošības datu lapas teksta latviešu valodā labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
Nav uzrādīts.	04.08.2014.	Tulkojums no drošības datu lapas oriģināla angļu valodā.
Nav uzrādīts.	09.02.2018.	Labojums Nr. 1/LV, saskaņā ar Regulas (ES) 2015/830 prasībām, veiktas izmaiņas iedaļās 1 - 16.

Informācija par teksta sagatavošanu:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (labojums: 18.10.2011.) vācu valodā.

Informācija uzzinām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr, ne produkta ražotājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.