

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 1 / 10-st

1. JAGU. Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

SuperNova UltraHolzlasur

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

Lahusti baasil alküüdemail/alküüdlasuur

Mittesoovitavad kasutusalaad

Puudub, kasutus vastavalt ettenähtud kasutusotstarbele

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Firma nimi: Meffert AG Farbwerke
Tänav: Sandweg 15
Koht: D-55543 Bad Kreuznach
Telefon: +49 671 870-303 Faks: +49 671 870-397
E-kiri: info@meffert.com
Kontaktisik: Regulaatiivküsimumuste osakond Telefon: +49 671 870-310
E-kiri: SDB@meffert.com
Internet: www.meffert.com

1.4. Hädaabitelefoni number: 00 800 63333782 E-R kl 7.30 - 20.00 , L kl 9.00 - 20.00**2. JAGU. Ohtude identifitseerimine****2.1. Aine või segu klassifitseerimine****Määrus (EÜ) nr 1272/2008**

Segu ei ole klassifitseeritud ohtlikuks määruse (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses.

2.2. Märgistuselemendid**Määrus (EÜ) nr 1272/2008****Teatud toodete erandlik märgistamine**

EUH208 Sisaldab Ftaalanhüdiid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Teave puudub.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta**3.2. Segud****Ohtlikud koostisosad**

CASi nr	Nimetus	Osa		
	EÜ nr	Indeksi nr	REACH nr	
	GHS Klassifikatsioon			
64742-48-9	Süsivesikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained	25 - < 30 %		
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
64742-48-9	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained	10 - < 15 %		
	919-857-5		01-2119463258-33	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Asp. Tox. 1; H226 H336 H304 EUH066			

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

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 2 / 10-st

4. JAGU. Esmaabimeetmed**4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldine teave**

Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Teadvusekaotuse puhul paigutage toibumisasendisse ja otsige arstiabi. Allergianähtude korral, eriti hingamiseldudes, pöörduda kohe arsti poole. Kahtluse korral või sümptomite esinemisel pöörduda arsti poole.

Sissehingamisel

Tagada värske õhu juurdevool. Hingamisraskuste või hingamise seiskumise korral alustada kunstlikku hingamist. Vajalik meditsiiniline ravi. Viia kannatanu värske õhu kätte, hoida teda soojas ja asetada pikali. Hingamisteede ärrituse korral pöörduda arsti poole.

Kokkupuutel nahaga

Nahale sattumisel pesta koheselt rohke Vesi ja seep. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole. Peske viivitamatult järgmisega: Vesi ja seep. Mitte pesta: Lahusti/Lahjendused Nahaärrituste korral pöörduda arsti poole.

Silma sattumisel

Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega. Silma sattumisel loputada avatud laugudega silmi piisavalt kaua rohke veega, seejärel pöörduda koheselt silmaarsti poole.

Allaneelamisel

MITTE kutsuda esile oksendamist. Loputada kohe suud ja juua rohkelt vett. Tingimata vältida suu kaudu manustamist teadvuseta isikule või krampide esinemise korral. Võtta ühendust arstiga.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Alifaatsetel süsivesinikel on kerge ärritav toime nahale ja limaskestadele, nad on nahka rasvatustavad ja narkootilised. Oksendamise korral pidada silmas maosisaldise hingamisteedesse tõmbamise ohtu.

4.3. Marge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi. Sümptomaatiline ravi.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed**5.1. Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Tulekustutusmeetmed kohandada ümbrusega. Kustutuspulber, alkoholikindel vaht., Süsinikdioksiid (CO₂), Veeudu

Sobimatud kustutusvahendid

Tugev veejuga

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Mittesüttiv. Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu. Tulekahju korral võivad tekkida: lämmastikoksiidid (NO_x)

5.3. Nõuanded tuletoorijatele

Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati. Tulekahju korral: Kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamisaparaati. Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett.

Lisateave

Inimeste kaitseks ja mahutite jahutamiseks ohupiirkonnas kasutada pihustatud vett. Saastunud kustutusvesi koguda eraldi. Mitte juhtida kanalisatsiooni ega veekogudesse. Mitte juhtida kustutusvett kanalisatsiooni või veekogudesse.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras**

Tagada piisav ventilatsioon. Eemaldada kõik süttimisallikad.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 3 / 10-st

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Kui aine satub veekogusse või kanalisatsiooni, teavitage sellest vastavaid ametiasutusi vastavalt kohalikele seadustele.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad). Kogutud materjal käidelda vastavalt peatükile Jäätmekäitlus. Absorbeerida vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad).

6.4. Viited muudele jagudele

Ohutu käsitsemine: vaata jagu 7

Isikukaitse: vaata jagu 8

Jäätmekäitlus: vaata jagu 13 Jäätmekäitlus: vaata jagu 13

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine**7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Teave kemikaali ohutu käitlemise kohta**

Tagada piisav ventilatsioon ja kohtäratõmme kriitilistes kohtades. Lihvtolmu mitte sisse hingata. Kasutada sobivat hingamiselundite kaitsevahendit.

Teave tule- ja plahvatusohu vältimise kohta

Hoida eemal süttimisallikast - Mitte suitsetada!. Toote aurud on õhust raskemad ja võivad suures kontsentratsioonis maapinnale, kraavidesse, kanalitesse ja keldritesse koguneda. Vältida staatilise elektri teket.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Nõuded hoiuruumidele ja mahutitele**

Hoida pakend tihedalt suletuna. Laoruumides tagada piisav ventilatsioon. Pakendid tuleb pärast tühendamist tihedalt sulgeda.

Koosladustamise juhised

Erilised ettevaatusabinõud ei ole vajalikud.

Teave säilitustingimuste kohta

Hoida päikesevalguse eest. Kaitsta kuuma ja külma eest

7.3. Eriksutus

Alküüdvaigust lakid, ilma aromaatsete süsivesiniketa

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1. Kontrolliparameetrid****Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid**

CASi nr	Aine	ppm	mg/m ³	k/cm ³	Kategooria	Allikas
7631-86-9	Räni (peentolm)	-	2		8 h	

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 4 / 10-st

DNEL/DMEL väärtused

CASi nr	Aine	Kokkupuute viis	Mõjud	Väärtus
64742-48-9	Süsivesikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsükliilised ühendid, <2% aromaatsed ained			
	Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	900 mg/m ³
64742-48-9	Süsivesikinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsükliilised ühendid, <2% aromaatsed ained			
	Tarbija DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Tarbija DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	900 mg/m ³
	Tarbija DNEL, pikaajaline	oraalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Töövõtja DNEL, pikaajaline	dermaalne	süsteemne	300 mg/kg kehamassi kohta päevas
	Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	süsteemne	871 mg/m ³
7631-86-9	Ränidioksiid, krüpto-kristalliline ränidioksiid			
	Töövõtja DNEL, akuutne	inhalatsiooniline	kohalik	4 mg/m ³
	Töövõtja DNEL, pikaajaline	inhalatsiooniline	kohalik	4 mg/m ³

8.2. Kokkupuute ohjamine
Kaitse- ja hügieenimeetmed

Võtta saastunud rõivad seljast. Enne töös pausi tegemist ja töö lõpetamisel tuleb käsi pesta. Käitlemise ajal söömine, joomine, suitsetamine, intensiivne sissehingamine keelatud. Tagada piisav ventilatsioon ja kohtaratõmme kriitilistes kohtades. Vältida silma ja nahale sattumist. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud.

Silmade/näo kaitsmine

Kanda kaitseprille/kaitsemaski. Kanda silmade/näokaitset.

Käte kaitse

Kemikaalide käitlemisel tuleb kanda CE märgistuse ja neljakohalise kontrollnumbriga kemikaalikindlaid kaitsekindaid. Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas. Ülalnimetatud kaitsekinnaste spetsiaalseks otstarbeks kasutamise korral küsida kinnaste valmistajalt teavet nende kemikaalikindluse kohta. Sobiv materjal: Nitril.

Materjalikihi paksus 0,15 mm

Läbistamisaeg (maksimaalne kulumisaeg) >480 min.

Võimaluse korral kanda puuvillaseid aluskindaid.

Naha kaitse

@1501.B151149. Kanda ainult sobivat, hästi istuvat ja puhast kaitseriietust.

Hingamisteede kaitse

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda hingamisteede kaitsevahendeid. Hingamisteede kaitsevahendid on vajalikud: pihustusmeetod, ebapiisavale ventilatsioonile

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 5 / 10-st

Kombineeritud filtreeriv seade (EN 14387)

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Kui aine satub veekogusse või kanalisatsiooni, teavitage sellest vastavaid ametiasutusi vastavalt kohalikele seadustele.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

Agregaatolek:	Vedel
Värvus:	vt värvitooni pakendi etiketil
Lõhn:	Lahusti/Lahjendused
pH-väärtus:	na

Aine oleku muutused

Sulamispunkt:	määramata
Keemise algpunkt ja keemivahemik:	120 °C
Sublimatsioonitemperatuur:	ei ole rakendatav
Pehmenemispunkt:	ei ole rakendatav
Hangumistemperatuur:	ei ole rakendatav
Leekpunkt:	>61 °C

Iseüttimispunkt

tahke:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav

Plahvatavus

Toode ei ole: Plahvatusohtlik.

Alumine plahvatuspiir:	määramata
Ülemine plahvatuspiir:	määramata
Süttimistemperatuur:	määramata

Iseüttimistemperatuur

tahke:	ei ole rakendatav
gaasiline:	ei ole rakendatav

Lagunemistemperatuur:	määramata
-----------------------	-----------

Oksüdeerimisomadused

Mitteoksüdeeriv.

Aururõhk:	>0,1 hPa
-----------	----------

Tihedus:	0,94 g/cm ³
----------	------------------------

Lahustuvus vees:	Uuring pole vajalik, kuna on teada, et aine on vees lahustumatu.
------------------	--

Lahustuvus teistes lahustites

määramata

Jaotustegur:	määramata
--------------	-----------

Kinemaatiline viskoossus:	na
---------------------------	----

Väljavooluaeg:	thixo
----------------	-------

Suhteline aurutihedus:	määramata
------------------------	-----------

Suhteline aurumiskiirus:	määramata
--------------------------	-----------

Lahusti eraldamise test:	<3%
--------------------------	-----

Lahusti sisaldus:	41,08 %, Wasser: 16,65 %
-------------------	--------------------------

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 6 / 10-st

9.2. Muu teave

Tahke aine sisaldus: määramata
mitte ükski/mitte ükski

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Ohtlik reaktsioon puudub, kui käsitseda ja säilitada vastavalt sätetele.

10.2. Keemiline stabiilsus

Segu on soovitatud säilitus- ja kasutustingimustel ning temperatuuril keemiliselt stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Kaitsta kuuma ja külma eest Mitte lasta tootel ära kuivada.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdeerija, tugev

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tulekahju korral võivad tekkida: Süsinikdioksiid (CO₂). Teatud tuleoludes ei saa välistada teiste mürgiste toodete jälgi.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akute toksilisus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

CASi nr	Nimetus				
	Kokkupuute viis	Doos	Liigid	Allikas	Meetod
64742-48-9	Süsvivesikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained				
	suukaudne	LD50 >6000 mg/kg	Rott		OECD 401
	nahakaudne	LD50 >5000 mg/kg	Rott		OECD 402
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 8500 mg/l	Rott		OECD 403
64742-48-9	Süsvivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained				
	suukaudne	LD50 >5000 mg/kg	Rott		
	nahakaudne	LD50 >5000 mg/kg	Küülik		
	sissehingamisel (4 h) aur	LC50 >4951 mg/l	Rott		

Ärritavus ja söövitavus

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Sensibiliseeriv toime

Sisaldab Ftaalanhüdriid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.

Kantseroogeensed, mutageensed ja reproduktiivset funktsiooni kahjustavad toimed

Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 7 / 10-st

Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Hingamiskahjustus

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Lisateave testide kohta

Segu ei ole klassifitseeritud kui ohtlik vastavalt (EÜ) nr 1272/2008 tähenduses [CLP].

Praktikal põhinevad kogemused
Klassifitseerimise seisukohalt olulised tähelepanekud

Suure aurukontsentratsiooni pikaajaline sissehingamine võib põhjustada peavalu, pearinglust, iiveldust jne.

12. JAGU. Ökoloogiline teave
12.1. Toksilisus

Toode ei ole: Ökotoksiline (ohtlik mürkainete toime organismidele).

CASi nr	Nimetus					
	Toksilisus veele	Doos	[h] [d]	Liigid	Allikas	Meetod
64742-48-9	Süsivesikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	2200	96 h	Pakspea lepamaim	
	Äge mürgisus vetikatele	ErC50 mg/l	>1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna (vesikirp)	
	Mürgisus vetikatele	NOEC mg/l	1000	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
64742-48-9	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained					
	Äge mürgisus kaladel	LC50 mg/l	>100	96 h	Äge (lühiajaline) kalamürgitus	
	Äge mürgisus crustacea	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia pulex (vesikirp)	
	Mürgisus vetikatele	NOEC mg/l	>100		Akuutne (lühiajaline) toksilisus vetikate ja tsüanobakterite suhtes	
	Akuutne mürgisus bakteritele	(>100 mg/l)				

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Toodet ei ole kontrollitud.

CASi nr	Nimetus			
	Meetod	Väärtus	d	Allikas
	Hindamist			
64742-48-9	Süsivesikud, C10-C13, n-alkaanid, isoalkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).			
64742-48-9	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained			
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	80%	28	
	Bioloogiliselt kergesti lagunev (vastavalt OECD kriteeriumidele).			

12.3. Bioakumulatsioon

Toodet ei ole kontrollitud.

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 8 / 10-st

Jaotustegur n-oktanol-vesi

CASi nr	Nimetus	Log Pow
64742-48-9	Süsivesinikud, C9-C11, n-alkaanid, iso-alkaanid, tsüklilised ühendid, <2% aromaatsed ained	5 - 6,7

12.4. Liikuvus pinnases

Teave puudub.

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

Segus olevad ained ei vasta PBT/vPvB-kriteeriumidele vastavalt REACH-määruse XIII-lisale.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Teave puudub.

Lisateave

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist. mitte ükski/mitte ükski

13. JAGU. Jäätmekäitlus**13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****Jäätmete arvestus**

Vältida kanalisatsiooni või veekogudesse sattumist. Vältida aluspinnasesse/mullapinda sattumist. Jäätmekäitlus vastavalt ametkondlikele eeskirjadele. Kuivanud materjalijääke saab utiliseerida koos olmejäätmetega, vedelate materjalijääkide utiliseerimiseks konsulteerida kohaliku jäätmekäitlusettevõttega.

Jäätmekood: toode

080111 PINNAKATETE (VÄRVIDE, LAKKIDE JA KLAASJATE EMAILIDE), LIIMIDE, HERMEETIKUTE JA TRÜKIVÄRVIDE VALMISTAMISEL, KOKKUSEGAMISEL, JAOTAMISEL JA KASUTAMISEL TEKकिनUD JÄÄTMED; Värvide ja lakkide valmistamisel, kokkusegamisel, jaotamisel ja kasutamisel ning eemaldamisel tekkinud jäätmed; Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijäätmed; ohtlikud jäätmed

Jäätmekood: reostatud pakend

150104 PAKENDIJÄÄTMED, NIMISTUS MUJAL NIMETAMATA ABSORBENDID, PUHASTUSKALTSUD, FILTERMATERJALID JA KAITSERIIEETUS; Pakendid (sh lahus kogutud olmepakendijäätmed); Metallpakendid

Puhastamata pakendite käitlus ja soovitatavad puhastusvahendid

Mittesaastunud ja täielikult tühjendatud pakendeid saab taaskasutada. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet.

14. JAGU. Veonõuded**Maismaaveod (ADR/RID)**

14.1. ÜRO number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transpordi ohuklass(id):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakendirühm:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Veod siseveekogudel (ADN)

14.1. ÜRO number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Transpordi ohuklass(id):	No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakendirühm:	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Mereveod (IMDG)

14.1. ÜRO number:	No dangerous good in sense of this transport regulation.
--------------------------	--

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 9 / 10-st

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus: No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.3. Transpordi ohuklass(id):** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.4. Pakendirühm:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**Õhuveo (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1. ÜRO number:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.2. ÜRO veose tunnusnimetus:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.3. Transpordi ohuklass(id):** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.4. Pakendirühm:** No dangerous good in sense of this transport regulation.**14.5. Keskkonnaohud**

KESKKONNAOHTLIK: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Hoiatus: Tuleohtlik vedelik.

14.7. Transportimine mahlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

ei ole rakendatav

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid****EL reguleerivad õigusaktid**

Kasutamise piirangud (REACH, XVII lisa):

Sisend 28

2010/75/EL (VOC): 41,667 % (391,669 g/l)

2004/42/EÜ (VOC): 41,602 % (391,058 g/l)

Andmed, mis puudutavad direktiivi Ei kohaldata 2012/18/EL (SEVESO III)

2012/18/EL (SEVESO III):

Riiklikud õigusaktid

Vee ohuklass (Saksamaa): 2 - vett ohustav

Nahka imendumine/
sensibiliseerumine: Põhjustab allergilisi ülitundlikkusreaktsioone.**15.2. Kemikaaliohutuse hindamine**

Selles segus sisalduvate ainete osas ei ole ainete ohutuse hindamist läbi viidud.

16. JAGU. Muu teave**Lühendid ja akronüümid**

EMÜ - Euroopa Majandusühendus; EÜ - Euroopa Ühendus; CLP-määrus ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise kohta; TRGS - ohtlike ainete tehnilised eeskirjad; PBT - püsiv bioakumuleeruv ja toksiline aine; vPvB - väga püsiv, väga bioakumuleeruv; REACH - kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine; VOC - lenduv orgaaniline ühend; WGK - vee ohustatuse klass

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

CAS: Chemical Abstracts Service

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Ohutuskaart

vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

SuperNova UltraHolzlasur

Läbi vaadanud: 01.02.2021

Materjali number: 20096570230140

Lehekülg 10 / 10-st

LL50: Lethal loading, 50%
EL50: Effect loading, 50%
EC50: Effective Concentration 50%
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
NOEC: No Observed Effect Concentration
BCF: Bio-concentration factor
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
vPvB: very persistent, very bioaccumulative
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
intérieures)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
EmS: Emergency Schedules
MFAG: Medical First Aid Guide
IATA: International Air Transport Association
ICAO: International Civil Aviation Organization
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
IBC: Intermediate Bulk Container
VOC: Volatile Organic Compounds
SVHC: Substance of Very High Concern
Lühendid ja akronüümid leiata tabelist <http://abbrev.esdscom.eu>

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

H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H336	Võib põhjustada unisust või peapööritust.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
EUH208	Sisaldab Ftaalanhüdriid. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
EUH210	Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

Lisateave

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

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