

ÖRYGGISBLAÐ

RUBBOL SATURA PLUS

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Vörudeild : RUBBOL SATURA PLUS

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Notkunarþróun vörur : olíubundin inni- og útimálning.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Akzo Nobel Paints Belgium N.V.
G. Levisstraat 2
B - 1800 Vilvoorde – Belgium
Tel.: + 32 2 254 22 11
Fax: + 32 2 254 23 35

tölvupóstfang þess aðila sem er ábyrgur fyrir þessu öryggisblaði : info.akzonobel@akzonobel.com

1.4 Neyðarsímanúmer

Símanúmer : +31 71-3086944 (24 Hours/day, every day)

International Sikkens emergency number: +31 71 3086944 (24 Hours/day, every day)

Het telefoonnummer van het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 - 2748888. Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Útgáfa : 5

Dagsetning fyrri útgáfu : 21-6-2019

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skilgreining á vörum : Efnablanda

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Varan telst hættuleg samkvæmt reglugerð (EB) 1272/2008 með síðari breytingum.

Innihaldsefni með óþekkta eiteturvirkni : 0%

Innihaldsefni með óþekkt visteiturhrif : 0%

Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan.

Sjá kafla 11 til að fá nánari upplýsingar um heilsufarsleg áhrif og einkenni.

RUBBOL SATURA PLUS**2. LIÐUR: Hættugreining****2.2 Merkingaratriði****Hættumerki****Viðvörunarorð**

: Varúð

H-Setningar

: H226 - Eldfirmur vökvi og gufa.

Varnaðarsætning**Almennt**

: P102 - Geymist þar sem börn ná ekki til.

P101 - Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.

Til að fyrirbyggja

: P210 - Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar.

P233 - Ílát skal vera vel lukt.

P262 - Má ekki koma í augu eða á húð eða föt.

Viðbrögð

: P312 - Hringið í EITRUNARMIÐSTÖÐ eða lækni ef lasleika verður vart.

Geymsla

: P235 - Geymist á köldum stað.

Förgun

: P501 - Fargið innihaldi/íláti í samræmi við allar staðbundnar, svæðisbundnar reglugerðir og reglugerðir á landsvísu og afþjóðavísu.

Várúð! Hættulegir innandanlegir smádropar geta myndast við úðun. Andið ekki að ykkur úða eða móðu.

XVII. viðauki - Takmarkanir**að því er varðar**

framleiðslu,
markaðssetningu og
notkun tiltekinna
hættulegra efna,
efnablandna og hluta

Sérstök fyrirmæli varðandi pakkningar

Ílát sem passa í : Á ekki við.
barnheldar festingar

Áþreifanleg hættumerki : Á ekki við.

2.3 Aðrar hættur

Aðrar hættur sem leiða : Ekki þekkt.
ekki til flokkunar

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni**3.2 Blöndur**

: Efnablanda

Vara/heiti innihaldsefnis	Auðkenni	%	Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]	Gerð
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119463258-33	≤9,2	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	REACH #: 01-2119456620-43	≤8	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	EB: 265-150-3 CAS: 64742-48-9 Atriðaskrá: 649-327-00-6	≤0,52	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	[1]
vetnismeðhöndlað nafta með lágu suðumarki	EB: 265-150-3 CAS: 64742-48-9	≤3	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304	[1]
				[1] [2]

Dagsetning útgáfu/ : 5-11-2020

Dagsetning endurskoðunar

RUBBOL SATURA PLUS

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	REACH #: 01-2119979088-21 EB: 245-018-1 CAS: 22464-99-9	<3	Repr. 2, H361fd (Frjósemi og Barn í móðurkviði)	
Hydrocarbons,C10-C13,n-alkanes,isoalkanes,cyclics,<2%aromatics xýlen	REACH #: 01-2119457273-39 REACH #: 01-2119488216-32 EB: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≤2,2 <1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	[1] [1] [2]
2-Metoxý-1-metýletýlasetat	REACH #: 01-2119475791-29 EB: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Atriðaskrá: 607-195-00-7	<1		[1] [2]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	REACH #: 01-2119450011-60 EB: 252-104-2 CAS: 34590-94-8	≤0,3	Óflokkar.	[2]
Methyl methacrylate	EB: 201-297-1 CAS: 80-62-6	≤0,1	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361fd (Frjósemi og Barn í móðurkviði)	[1] [2]
2-ethylhexanoic acid, manganese salt	EB: 240-085-3 CAS: 15956-58-8	≤0,1	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
2-Bútoxýetanól	EB: 203-905-0 CAS: 111-76-2 Atriðaskrá: 603-014-00-0	≤0,1	Í kafla 16 er að finna heildartexta hættusetninga sem tilgreindar eru hér á undan.	[1] [2]

Það eru engin viðbótar innihaldsefni til staðar sem, samkvæmt núverandi þekkingu birgis og í þeim styrkleika sem um er að ræða, eru flokkuð sem hættuleg heilsu eða umhverfi, eru PBT eða vPvB eða sem eru með skilgreind váhrifamörk á vinnustað (vinnuverndarmörk) og sem þarf þess vegna að tilkynna um í þessum kafla.

Gerð

[1] Efni sem er flokkað hættulegt heilsu eða umhverfi

[2] Efni sem hefur váhrifsmörk á vinnustað

[3] Efnið stenst mat á þrávirkni, uppsöfnun í lífverum og eiturhrif (PBT) samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1907/2006

[4] Efnið stenst mat á mikilli þrávirkni og mikilli uppsöfnun efna (vPvB) samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð nr. 1907/2006

[5] Jafngildisefni

[6] Enn frekari innilokun efnisins vegna stefnu fyrirtækisins

Vinnuverndarmörk, ef þau eiga við, eru listuð upp í kafla 8.

RUBBOL SATURA PLUS

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

- | | |
|--|---|
| Almennt | : Ef einkenni eru viðvarandi eða einhver vafi leikur á greiningu skal leita læknis. Aldrei skal gefa meðvitundarlausum aðila eitthvað inn um munn. Ef viðkomandi missir meðvitund skal setja hann í læsta hliðarlegu og leita læknis. |
| Snerting við augu | : Fjarlægja linsur, skola copiously með hreinu vatni, halda augnlokum sundur í að minnsta kosti 10 mínútur og leita tafarlaust til læknis. |
| Innöndun | : Færrið í ferskt loft. Haldið hita á viðkomandi og í hvíld. Ef sjúklingurinn andar ekki, andar óreglulega eða fer í öndunarstopp skal þjálfað starfslið veita öndunarhjálp eða gefa súrefni. |
| Snerting við húð | : Fjarlægja skal fót og skó sem óhreinkast af efninu. Þvoið húð vandlega með sápu og vatni eða notið viðurkenndan húðhreinsi. Notið EKKI leysa eða þynna. |
| Inntaka | : Leitið læknisaðstoðar tafarlaust ef inntaka hefur átt sér stað og sýnið þetta íslát eða miðann. Haldið hita á viðkomandi og í hvíld. EKKI framkalla uppköst. |
| Persónuhilifar skyndihjálparfólks | : Engin aðgerð skal framkvæmd sem felur í sér persónulega áhættu eða án þess að viðeigandi þjálfun hafi farið fram. Það getur verið hættulegt fyrir þann aðila sem veitir skyndihjálp að beita munn við munn aðferðinni. |

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Engar upplýsingar eru tiltækar fyrir sjálfa blönduna. Efnablandan hefur verið metin samkvæmt samlagningaraðferð reglugerðar (EB) Nr. 1272/2008 og hefur verið flokkuð á viðeigandi hátt samkvæmt eiturfræðilegum eiginleikum. Sjá nánar í köflum 2 og 3.

Váhrif af leysiefnum frá efnablöndu, sem þéttast í vatnsgufu í meiri styrk en uppgefin gildandi viðmiðunarmörk um váhrif í starfi heimila, geta haft skaðleg heilsufarsleg áhrif, svo sem ertingu í slímhimnu og öndunarkerfi, og skaðleg áhrif á nýru, lifur og miðtaugakerfi. Til einkenna og merkja teljast höfuðverkur, svimi, þreyta, aumir vöðvar, slappleiki og í mjög alvarlegum tilfellum meðvitundarleysi.

Leysiefni geta valdið sumum af ofangreindum áhrifum með upptöku efnisins í gegnum húð. Endurtekin eða langvarandi snerting við efnablönduna getur valdið eyðingu náttúrulegrar fitu húðar, sem leiðir til exems án ofnæmis og frásogs í gegnum húð.

Ef vökkinn slettist í augu getur það valdið ertingu og afturkræfum skaða.

Inntaka getur valdið ógleði, niðurgangi og uppköstum.

Slíkt tekur mið af, þegar slíkar upplýsingar liggja fyrir, áhrifum sem hugsanlega koma fram seinna eða um leið og einnig langvinnum áhrifum efna við skamvinna og langvinna útsetningu við inntöku, innöndun og í gegnum húð og snertingu við augu.

4.3 Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

- | | |
|-----------------------------------|--|
| Athugasemdir ætlaðar lækni | : Meðhöndlið samkvæmt einkennum. Hafið strax samband við sérfræðing í eitrunum ef stórir skammtar hafa verið teknir inn eða andað inn. |
| Sérstök meðhöndlun | : Engin sértæk meðferð. |

Sjá upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif (kafli 11)

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður : Ráðlagt: alkahólþolin froða, CO₂, duft, vatnsúði.

Óhentugur slökkvibúnaður : Notið ekki vatnsháþrýstdælu.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Hætta sem stafar af efninu eða blöndunni : Eldsvoði framkallar þykkan svartan reyk. Nánd við vörur sem brotna niður getur haft hættuleg áhrif á heilsu.

Hættuleg brennanleg vara : Niðurbrotsafurðir geta innihaldið eftirfarandi efni: kolsýringur, koldíoxíð, reykur, köfnunarefnisoxíð.

RUBBOL SATURA PLUS**5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða****5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn**

- Sérstakar varnaraðgerðir fyrir slökkviliðsmenn** : Kælið lokuð ílát í nánd við eld með vatni. Losið ekki afrennsli frá eldsvoðanum í niður föll eða vatns föll.
- Sérstakan hlífðarbúnað fyrir slökkviliðsmenn** : Hugsanlega er gerð krafa um viðeigandi öndunarbúnað.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysni**6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**

- Ætlað starfsfólk sem vinnur ekki við neyðarþjónustu** : Útilokið kveikjugjafa og lofræstið svæðið. Andið ekki að ykkur gufu eða úða. Vísað er í varnaraðgerðir sem taldar eru upp í köflum 7 og 8.
- Fyrir bráðaliða** : Ef nauðsynlegt er að klæðast sérhönnuðum fatnaði til að eiga við lekann skal leita upplýsinga í kafla 8 varðandi hentug og óhentug efni. Sjá einnig upplýsingar í kaflanum „Fyrir starfsfólk sem er ekki í neyðarþjónustu“.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

- : Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatns föll. Ef varan mengar vötn, ár eða niður föll ber að tilkynna það til viðeigandi yfirvalda, í samræmi við staðbundnar reglugerðir.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

- : Afmarkið og safnið efnalekanum saman með óbrennanlegu, aðsogandi efni t.d. Sandi, jarðefni, vermkúlít eða kísilgúr og setjið í ílát til förgunar samkvæmt svæðisbundnum reglum (sjá kafla 13). Hreinsið helst með þvottaeftni. Forðist að nota leysiefni.

6.4 Tilvísun í aðra liði

- : Nánari tengiliðaupplýsingar fyrir neyðarþjónustu er að finna í kafla 1. Nánari upplýsingar um viðeigandi hlífðarbúnað er að finna í kafla 8. Frekari upplýsingar um meðhöndlun úrgangs er að finna í kafla 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkennað notkun í kafla 1 til að finna fáanlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

- : Koma skal í veg fyrir myndun gufu í lofti í þeim styrkleika sem getur verið eldfimur eða sprengifimur, og forðast skal styrkleika gufu sem er fyrir ofan viðmiðunarmörk um váhrif í starfi. Að auki ætti aðeins að nota vöruna á svæðum þar sem óvarin ljós og aðrir neistagjafar hafa verið fjarlægð. Rafbúnað skal vernda í samræmi við gildandi staðla. Blandan hleður sig mögulega stöðurrafmagni: notið ávallt jarðtengingar þegar flutt er úr einu ílátí í annað. Starfsmenn ættu að nota aрафmagnandi fatnað og skófatnað og gólf ættu að vera með þekju úr leiðandi efni. Haldið frá hita, neistum og eldi. Notið ekki verkfæri sem mynda neista. Varist snertingu við húð og augu. Forðist innöndun ryks, agna, úða eða þoku sem myndast við notkun þessarar blöndu. Forðist innöndun ryks vegna sandpússunar. Að borða, drekka og reykja skal vera bannað á svæðum þar sem þetta efni er meðhöndlað, geymt eða unnið. Notið viðeigandi hlífðarbúnað (sjá Kafla 8). Beitið aldrei þrýstingi við tæmingu. Ílátíð er ekki þrýstihylki. Geymið alltaf í ílátí sem búið er til úr sama efni og upprunalega ílátíð. Farið að lögum um öryggi og heilsufar á vinnustað. Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatns föll. **Upplýsingar um bruna- og sprengivarnir** Gufur eru þyngri en loft og geta dreift sér niður með gólfhlötum. Gufur geta myndað sprengifimar efnablöndur með lofti.

7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

RUBBOL SATURA PLUS**7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla**

Geymist í samræmi við lög og reglugerðir.

Athugasemdir varðandi samtímis geymslu

Haldið frá: oxandi efni, sterk alkalíefni, sterkar sýrur.

Aukaupplýsingar um geymsluaðstæður

Farið eftir varúðarleiðbeiningum á merkimiða. Geymið á þurru, svölu og vel lofræstu svæði. Haldið frá hita og beinu sólarljósi. Haldið frá neistagjöfum. Reykingar bannaðar. Komið í veg fyrir óheimilaðan aðgang. Ílát sem hafa verið opnuð verður að innsigla aftur vandlega og halda þeim uppréttum til að koma í veg fyrir leka.

7.3 Sértaek, endanleg notkun

Ráðleggingar : Ekki fyrirliggjandi.

Sérstakar úrlausnir í iðnaði : Ekki fyrirliggjandi.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Upplýsingar eru veittar samkvæmt dæmigerðri áætlaðri notkun vörunnar. Viðbótar ráðstafana gæti verið krafist vegna meðhöndlunar búlna eða vegna annarrar notkunar sem gæti aukið umtalsvert váhrif starfsmanna eða váhrif almennt eða losun út í umhverfið.

8.1 Takmörkunarfæribreytur**Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi**

Vara/heiti innihaldsefnis	Viðmiðunarmörk fyrir váhrif
2-ethylhexanoic acid, zirconium salt xýlen	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). TWA: 5 mg/m ³ , (sem Zr) 8 klukkustundir. Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). Frásogað um húð. STEL: 442 mg/m ³ 15 mínútur. STEL: 100 ppm 15 mínútur. TWA: 109 mg/m ³ 8 klukkustundir. TWA: 25 ppm 8 klukkustundir.
2-Metoxý-1-metylasetat	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). Frásogað um húð. STEL: 550 mg/m ³ 15 mínútur. STEL: 100 ppm 15 mínútur. TWA: 275 mg/m ³ 8 klukkustundir. TWA: 50 ppm 8 klukkustundir.
(2-methoxymethylethoxy)propanol	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). Frásogað um húð. TWA: 300 mg/m ³ 8 klukkustundir. TWA: 50 ppm 8 klukkustundir.
Methyl methacrylate	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 4/2009). Frásogað um húð. Ofnæmisvaldandi á húð. TWA: 102 mg/m ³ 8 klukkustundir. TWA: 25 ppm 8 klukkustundir.
2-ethylhexanoic acid, manganese salt	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). TWA: 1 mg/m ³ , (sem Mn) 8 klukkustundir. Form efnisins: örþínt ryk STEL: 5 mg/m ³ , (sem Mn) 15 mínútur. Form efnisins: heildarryk TWA: 2,5 mg/m ³ , (sem Mn) 8 klukkustundir. Form efnisins: heildarryk
2-Bútoxýetanól	Velferdaráðuneytið, Mengunarmarkaskrá (Ísland, 1/2013). Frásogað um húð. STEL: 246 mg/m ³ 15 mínútur. STEL: 50 ppm 15 mínútur. TWA: 100 mg/m ³ 8 klukkustundir. TWA: 20 ppm 8 klukkustundir.

RUBBOL SATURA PLUS**8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**

- Ráðlagðar verklagsreglur um vöktun** : Ef þessi vara inniheldur efni með viðmiðunarmörk fyrir váhrif getur verið nauðsynlegt að kanna, með eftirliti á einkarými, vinnustað og líffræðilegum rannsóknum, hvort fullnæggjandi loftræstibúnaður, eða annars konar ráðstafanir, séu til staðar og/eða kanna hvort nauðsyn beri til að nota öndunargrímur. Vísa skal til eftirlitsstaðla, til að mynda eftirfarandi: Evrópustaðall EN 689 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um mat á váhrifum við innöndun fyrir íðefnum til að bera saman við viðmiðunarmörk og mælingaraðferð) Evrópustaðall EN 14042 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Leiðbeiningar um innleiðingu og notkun á verklagsefnum til að meta váhrif gagnvart íðefnum og líffræðilegum áhrifavöldum) Evrópustaðall EN 482 (Andrúmsloft á vinnustöðum - Almennar kröfur um afköst verklagsreglna til að mæla íðefni) Einnig er krafist tilvísunar til leiðbeininga í hverju landi fyrir sig varðandi aðferðir til að meta hættuleg efni.

DNEL/DMEL-gildi

Engin DNEL/DMEL-gildi tiltæk.

PNEC (Predicted No-Effect Concentration)

Engin PNEC-gildi tiltæk.

8.2 Váhrifavarnir

- Viðeigandi tæknilegt eftirlit** : Tryggið fullnæggjandi loftræstingu. Þegar því verður við komið með góðu móti ætti að beita staðbundinni útblástursloftræstingu og góðri, almennri útræsingu. Ef þessar ráðstafanir duga ekki til að viðhalda styrk agana og leysiefnagufa fyrir neðan OEL mörk, skal klæðast viðeigandi öndunarhlífum.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga

- Hreinlætisráðstafanir** : Þvoið hendur, handleggi og andlit vel eftir meðhöndlun efnavara, áður en fæðu eða drykks er neytt, fyrir reykingar og áður en farið er á snyrtunguna við lok vinnutíma. Beita skal viðeigandi aðferðum við að fjarlægja fatnað sem kann að hafa mengast. Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun. Tryggja skal að augnskularstöðvar og öryggissturtur séu nálægt staðsetningu hverrar starfsstöðvar.
- Hlífðargleraugu/andlitsvörn** : Notið öryggisgleraugu hönnuð til þess að verja gegn vökvassetnum.
- Húðvörn**
- Handvörn**
- Hanskar** : Í þeim tilvikum sem langvarandi eða sífelld snerting gæti átt sér stað, er mælt með hönskum í verndarflokki 6 (slitþol umfram 480 mínútur samkvæmt EN 374). Mælt er með hönskum: Viton ® eða nítríl, þykkt $\geq 0,38$ mm. Þegar búast má við snertingu í aðeins skamman tíma, er mælt með hönskum í verndarflokki 2 eða hærri (slitþol meira en 30 mínútur samkvæmt EN 374). Mælt er með hönskum: Nítríl, þykkt $\geq 0,12$ mm. Skipta skal um hanska reglulega og sér í lagi ef sýnilegar skemmdir eru á efni hanskanna. Hægt er að draga úr endingu og skilvirkni hanska með miklu notkunarálagi, efnaskemmdum og lélegu viðhaldi.“
- Hlífðarbúningur** : Starfsmenn skulu klæðast fatnaði sem vinnur gegn myndun stöðurafmagns og sem er gerður úr náttúrulegum trefjum eða úr trefjum úr gerviefnum sem þola háan hita.
- Aðrar hlífar fyrir húð** : Velja skal viðeigandi skófatnað og hlífðarbúnað fyrir húðina samkvæmt því verkefni sem er fyrir höndum og þeirri áhættu sem það felur í sér. Sérfræðingur þarf að samþykka slíkt áður en varan er meðhöndluð.
- Öndunarvörn** : Ef starfsmenn eru útsettir fyrir styrk yfir váhrifamörkum verða þeir að nota viðeigandi öndunargrímur.

Við þússun eða þegar málning er fjarlægð með hita geta myndast agnir eða gufur sem eru skaðlegar heilsunni. Beitið ætíð blautslípun þar sem mögulegt er. Ávaltt skal vinna í vel loftræstu rými.

Notið öndunargrímu ef það er til staðar ryk eða úði. (ryksía EN143 tegund P2). Notið öndunargrímu ef það er til staðar gufumyndun. (hálfgríma með samsetningarsíu A2-P2 fyrir efnisstyrk að 0,5 % rúmmáli.)

RUBBOL SATURA PLUS**8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**

Váhrifavarnir vegna umhverfis : Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar**9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika****Útlit**

Eðlisfræðilegt form	: Vökvi.
Litur	: Ýmsir: Sjá merki.
Lykt	: Ekki fyrirliggjandi.
Lyktarmörk	: Ekki fyrirliggjandi.
pH-gildi	: Ekki fyrirliggjandi.
Bræðslumark/frostmark	: Ekki fyrirliggjandi.
Upphafssuðumark og suðumarksbil	: 185°C
Blossamark	: Closed cup: 40°C
Uppgufunarhraði	: Ekki fyrirliggjandi.
Efri/neðri eldfimimörk eða sprengimörk	: Ekki fyrirliggjandi.
Gufuþrýstingur	: Ekki fyrirliggjandi.
Eðlismassi gufu	: Ekki fyrirliggjandi.
Eðlismassi	: , 196
Leysni	: Óleysanlegt í eftifarandi eftirfarandi efnum: kalt vatn.
Deilistuðull fyrir n-oktanól og vatn	: Ekki fyrirliggjandi.
Sjálfssíkveikjuhitastig	: Ekki fyrirliggjandi.
Niðurbrotshitastig	: Ekki fyrirliggjandi.
Seigja	: Hreyfifræðilegur (stofuhiti): 13,38 cm ² /s
Sprengifimi	: Ekki fyrirliggjandi.
Oxunareiginleikar	: Ekki fyrirliggjandi.
9.2. Aðrar upplýsingar	
Vatnsleysni	: Ekki fyrirliggjandi.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni	: Engar upplýsingar úr rannsóknum á hvarfgirni eru tiltækar fyrir þessa vöru eða innihaldsefni hennar.
10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki	: Stöðugt ef geymt er við rétt geymsluskilyrði og meðhöndlað á réttan hátt (sjá kafla 7).
10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi	: Við eðlilegar aðstæður geymslu og notkunar, munu hættuleg efnahvörf ekki eiga sér stað.
10.4 Skilyrði sem ber að varast	: Hættuleg niðurbrotsefni geta myndast við útsetningu fyrir háum hita.
10.5 Ósamrýmanleg efni	: Haldið frá eftifarandi eftirfarandi efnum til þess að forðast öflug útvermin efnahvörf: oxandi efni, sterk alkalíefni, sterkar sýrur.
10.6 Hættuleg niðurbrotsefni	: Niðurbrotsafurðir geta innihaldið eftifarandi efni: kolsýringur, koldíoxíð, reykur, köfnunarefnisoxíð.

RUBBOL SATURA PLUS**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar****11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif**

Engar upplýsingar eru tiltækar fyrir sjálfa blönduna. Efnablandan hefur verið metin samkvæmt samlagningaraðferð reglugerðar (EB) Nr. 1272/2008 og hefur verið flokkuð á viðeigandi hátt samkvæmt eiturfræðilegum eiginleikum. Sjá nánar í köflum 2 og 3.

Váhrif af leysiefnum frá efnablöndu, sem þéttast í vatnsgufu í meiri styrk en uppgefin gildandi viðmiðunarmörk um váhrif í starfi heimila, geta haft skaðleg heilsufarsleg áhrif, svo sem ertingu í slímhimnu og öndunarkerfi, og skaðleg áhrif á nýru, lifur og miðtaugakerfi. Til einkenna og merkja teljast höfuðverkur, svimi, þreyta, aumir vöðvar, slappleiki og í mjög alvarlegum tilfellum meðvitundarleysi.

Leysiefni geta valdið sumum af ofangreindum áhrifum með upptöku efnisins í gegnum húð. Endurtekin eða langvarandi snerting við efnablönduna getur valdið eyðingu náttúrulegrar fitu húðar, sem leiðir til exems án ofnæmis og frásogs í gegnum húð.

Ef vökvinn slettist í augu getur það valdið ertingu og afturkræfum skaða.

Inntaka getur valdið ógleði, niðurgangi og uppköstum.

Slíkt tekur mið af, þegar slíkar upplýsingar liggja fyrir, áhrifum sem hugsanlega koma fram seinna eða um leið og einnig langvinnum áhrifum efna við skamvinna og langvinna útsetningu við inntöku, innöndun og í gegnum húð og snertingu við augu.

Bráð eiturhrif

Vara/heiti innihaldsefnis	Niðurstaða	Tegundir	Skammtur	Váhrif
Métnismeðhöndlað nafta með lágu suðumarki 2-Metoxy-1-metylétylasetat	50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) í kviðarhol 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Á húð 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn Miðgildisbanastyrkur (LC50) Innöndun Gas.	Rotta Mús Rotta Rotta Kanína Hundur Rotta Rotta Naggrís Mús Naggrís Kanína Mús Kanína Rotta Mús Kanína Rotta Naggrís Mús Mús Kanína	>6 g/kg >1500 mg/kg >5000 mg/kg 9000 mg/kg 10 mL/kg 7500 mg/kg 5,5 mL/kg 5400 uL/kg 700 ppm 230 uL/kg 220 mg/kg 536 mg/kg 220 mg/kg 220 mg/kg 1130 mg/kg 252 mg/kg 307 mg/kg 1200 mg/kg 1230 mg/kg 1167 mg/kg 300 mg/kg	- -
(2-methoxymethylethoxy) propanol				7 klukkustundir
2-Bútoxýetanol				

RUBBOL SATURA PLUS

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

	Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Um munn 50% drápsskammtur (LD50) Óskráðar váhrifaleiðir 50% drápsskammtur (LD50) Óskráðar váhrifaleiðir 50% drápsskammtur (LD50) Óskráðar váhrifaleiðir Lægri mörk drápsskammts (LDLo) Um munn Lægri mörk drápsskammts (LDLo) Um munn Lægri mörk drápsskammts (LDLo) Undir húð TDLo í kviðarhol TDLo Um munn TDLo Um munn TDLo Um munn TDLo Um munn TDLo Óskráðar váhrifaleiðir	Kanína Rotta Rotta Spendýr - ótilgreindar tegundir Mús Rotta Maður Rotta Mús Spendýr - ótilgreindar tegundir Maður - Karlkyns Rotta Kona - Kvenkyns Kona - Kvenkyns Rotta	320 mg/kg 917 mg/kg 250 mg/kg 1500 mg/kg 1050 mg/kg 917 mg/kg 143 mg/kg 1500 mg/kg 500 mg/kg 100 mg/kg 132 mg/kg 500 mg/kg 600 mg/kg 7813 uL/kg 250 mg/kg	- - - - - - - - - - - - - - -
--	--	---	---	---

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrilliggjandi.

Mat á bráðri eiturn

Ekki fyrilliggjandi.

Ertung/æting

Vara/heiti innihaldsefnis	Niðurstaða	Tegundir	Stig	Váhrif	Rannsókn
(2-methoxymethylethoxy) propanol	Augu - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	87 milligrams	-
	Augu - Mjög ertandi efni	Kanína	-	24 klukkustundir	-
	Húð - Væg ertandi áhrif	Rotta	-	5 milligrams	-
	Húð - Miðlungs ertandi efni	Kanína	-	8 klukkustundir	-
	Húð - Miðlungs ertandi efni	Kanína	-	60 microliters	-
	Augu - Væg ertandi áhrif	Maður	-	24 klukkustundir	-
2-Bútoxýetanól	Augu - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	500 milligrams	-
	Húð - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	100 Percent	-
	Augu - Miðlungs ertandi efni	Kanína	-	8 milligrams	-
	Augu - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	24 klukkustundir	-
	Húð - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	500 milligrams	-
	Augu - Mjög ertandi efni	Kanína	-	24 klukkustundir	-

RUBBOL SATURA PLUS**11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**

	Húð - Væg ertandi áhrif	Kanína	-	milligrams 500 milligrams	-
--	-------------------------	--------	---	---------------------------------	---

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Næming

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Stökkbreytandi áhrif

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Eiturhrif á æxlun

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Veldur vansköpunum

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrirliggjandi.

Sértæk eiturhrif á markliffæri – váhrif í eitt skipti

Vara/heiti innihaldsefnis	Flokkur	Váhrifaleið	Markliffæri
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics vetnismeðhöndlað nafta með lágu suðumarki	3. undirflokkur	Á ekki við.	Sljóvgandi áhrif
	3. undirflokkur	Á ekki við.	Sljóvgandi áhrif

Sértæk eiturhrif á markliffæri – endurtekin váhrif

Ekki fyrirliggjandi.

Ásvelingingarhætta

Vara/heiti innihaldsefnis	Niðurstaða
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur
Hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics vetnismeðhöndlað nafta með lágu suðumarki	ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur
Naphtha (petroleum), hydrotreated heavy	ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur

Aðrar upplýsingar : Ekki fyrirliggjandi.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1 Eiturhrif**

Engar upplýsingar eru tiltækar fyrir sjálfa blönduna.

Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll.

Efnablandan hefur verið metin samkvæmt samlagningaraðferð reglugerðar (EB) Nr. 1272/2008 og er ekki flokkuð sem hættuleg umhverfinu.

Vara/heiti innihaldsefnis	Niðurstaða	Tegundir	Váhrif
xylene	Bráður 50% verkunarstyrkur (EC50) 90 mg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 8, 5 ppm Sjávarvatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 15700 µg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 20870 µg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 19000 µg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50)	Krabbadýr - Cypris subglobosa Krabbadýr - Palaemonetes pugio - Fullorðinn Fiskur - Lepomis macrochirus - Ungviði (nýgræðingur, ungi, fráfæringur) Fiskur - Lepomis macrochirus Fiskur - Lepomis macrochirus Fiskur - Pimephales promelas	48 klukkustundir 48 klukkustundir 96 klukkustundir 96 klukkustundir 96 klukkustundir 96 klukkustundir

RUBBOL SATURA PLUS**12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**

2-Bútoxýetanól	13400 µg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 16940 µg/l Ferskt vatn Bráður 50% verkunarstyrkur (EC50) >1000 mg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 800000 µg/l Sjávarvatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 1490000 µg/l Ferskt vatn Bráður Miögildisbanastyrkur (LC50) 1250000 µg/l Sjávarvatn	Fiskur - Carassius auratus Halaflær - Daphnia magna Krabbadýr - Crangon crangon Fiskur - Lepomis macrochirus Fiskur - Menidia beryllina	klukkustundir 96 klukkustundir 48 klukkustundir 48 klukkustundir 96 klukkustundir 96 klukkustundir
----------------	--	---	--

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrilliggjandi.

12.2 Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Niðurstaða/Samantekt : Ekki fyrilliggjandi.

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Vara/heiti innihaldsefnis	LogP _{ow}	BCF	Hugsanleg
Vetnismeðhöndlað nafta með lágu suðumarki 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt xýlen 2-Metoxy-1-metýletýlasetat (2-methoxymethylethoxy) propanol 2-ethylhexanoic acid, manganese salt 2-Bútoxýetanól	- - 3,12 1,2 0,004 - 0,81	10 til 2500 2,96 8.1 til 25.9 - - 2,96 -	mikið lág lág lág lág lág lág

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Klofningsfasti fyrir jarðveg/vatn (K_{oc}) : Ekki fyrilliggjandi.

Hreyfanleiki : Ekki fyrilliggjandi.

12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Þrávirk lífmagnandi og eitruð efni (PBT) : Á ekki við.

Mjög þrávirk, mjög lífmagnandi efni (vPvB) : Á ekki við.

12.6 Önnur skaðleg áhrif : Engin þekkt umtalsverð áhrif eða þekktar hættur.**13. LIÐUR: Förgun**

Kaflinn inniheldur almennar ráðleggingar og leiðbeiningar. Nota skal listann yfir viðurkenna notkun í kafla 1 til að finna fáanlegar og sértækar upplýsingar um notkun sem settar eru fram í váhrifasviðsmyndum.

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**Vara**

Aðferðir við förgun : Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Förgun þessarar vöru, lausna og allra afleiddrar vöru skal á öllum tíma samræmast kröfum um umhverfisvernd og uppfylla löggjöf um förgun og úrgang og allar staðbundnar kröfur yfirvalda á hverjum stað. Förgun afganga og óendurvinnanlegra vara sem verktaki með leyfi til að farga úrgangi sér um. Ekki skal farga ómeðhöndludum úrgangi í niðurfall nema slíkt standist kröfur allra dómbærra yfirvalda.

RUBBOL SATURA PLUS**13. LIÐUR: Förgun**

Hættulegur úrgangur	: Flokkun vörunnar getur fallið undir viðmið um spilliefni og hættulegan úrgang.
Förgun	: Leyfið ekki að komast í holræsi eða vatnsföll. Farið í samræmi við allar viðeigandi alríkis-, ríkis- og svæðisreglur. Ef þessari vöru er blandað saman við annan úrgang fellur hugsanlega upprunalegur úrgangskóði úr gildi og útvega skal viðeigandi kóða. Frekari upplýsingar fást hjá eftirlitsaðila með úrgangi á hverjum stað.
Pökkun	
Aðferðir við förgun	: Forðast skal myndun úrgangs eða hún lágmörkuð allsstaðar þar sem kostur er. Endurvinna skal umbúðir úrgangs. Brennsla úrgangs og urðun hans skal einungis skoðuð þegar möguleikar á endurvinnslu eru ekki fyrir hendi.
Förgun	: Þegar upplýsingar í þessu öryggisblaði eru nýttar skal leita ráða hjá þar til bærum eftirlitsaðila með úrgangsslosun til að flokka tóm ílát. Farga skal tómum ílátum eða endurvinna. Farga skal umbúðum mengast af vörunni í samræmi við staðbundin eða innlend lagaákvæði.

Gerð pakkningar	Úrgangsskrá Evrópu (EWC)
CEPE Guidelines	15 01 10* Umbúðir sem innihalda leifar hættulegra efna eða eru mengaðar af þeim

Sérstakar varúðarráðstafanir	: Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt. Gæta skal varúðar við meðhöndlun tóma ílátum sem hafa ekki verið hreinsuð eða skoluð vandlega. Tóm ílát eða lok geta innihaldið efnaleifar. Gufur frá leifum vörunnar geta myndað mjög eldfima eða sprengifima lofttegund inni í ílátinu. Ekki skal skera, sjóða eða slípa notuð ílát nema þau hafi verið hreinsuð vandlega að innanverðu. Forðist að dreifa efnaleka og afrennslí og forðist snertingu við jarðveg, vatnaumhverfi, niðurföll og ræsi.
-------------------------------------	--

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Upplýsingar tengdar IATA og ADN eru ekki taldar skifta máli þar sem innihaldið er ekki pakkað í umbúðir sem uppfylla kröfur um slíkar sendingar.

	ADR	IMDG
14.1 UN-númer	UN1263	UN1263
14.2 Rétt UN-sendingarheiti	MÁLNING	MÁLNING
14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga Flokkur	3	3
Undirflokkur	-	-
14.4 Pökkunarflokkur	III	III
14.5 Umhverfishættur Sjávarmengunarvaldar	Nei.	Nei.
Efni sem hafa mengandi áhrif á sjávarlíf		Ekki fyrirliggjandi.

RUBBOL SATURA PLUS**Upplýsingar tengdar IATA og ADN eru ekki taldar skifta máli þar sem innihaldið er ekki pakkað í umbúðir sem uppfylla kröfur um slíkar sendingar.**

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda	Flutningur efnis innan athafnasvæðis notanda: flytjið efnið alltaf í lokuðum ílátum sem standa upprétt og eru tryggilega fest. Tryggið að starfsfólk sem flytur vöruna viti hvernig bregðast skal við við slys eða leka.	
HI/Kemler hættunúmer Neyðaráætlanir (EmS = Emergency schedules)	30	F-E, S-E
14.7 Flutningar búlkafarms : Á ekki við. skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá og IBC-kóðanum		
Frekari upplýsingar	Viscous substance exemption In pack sizes less than 450 litres, under the terms of 2.2.3.1. 5, this product is not subject to the provisions of ADR. Tunnel code (D/E)	Undanþága um seigfljótandi efni í pakningastærðum til og með 30 lítra, samkvæmt skilmálum 2.3.2.5, þetta vara er ekki háð á umbúðirnar, merkingu og merking kröfur IMDG Code, en bæði fullt skjöl og Spjöld á farmflutningseiningum er ennþá krafist.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk**15.1 Sértaek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis****ESB-reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)****XIV. viðauki - Listi yfir efni sem á eftir að heimila****XIV. viðauki**

Ekkert innihaldsefnanna er skráð.

Efni sem gefa tilefni til áhyggna

Ekkert innihaldsefnanna er skráð.

XVII. viðauki - : Á ekki við.**Takmarkanir að því er varðar framleiðslu, markaðssetningu og notkun tiltekinna hættulegra efna, efnablandna og hluta****Aðrar ESB reglugerðir****VOC (Volatile organic compound - Rökjörn lífræn efnasambönd) fyrir blöndur tilbúnar til notkunar****Efni sem eyða ósonlaginu (1005/2009/ESB)**

Ekki á skrá.

Fyrirframupplýst samþykki (PIC) (649/2012/EU)

Ekki á skrá.

Seveso tilskipunin

RUBBOL SATURA PLUS

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

Þessa vöru er hægt að bæta við útreikning hvort að staður sé innan gildissviðs Seveso-tilskipunarinnar gegn hættu á stórslysum.

Alþjóðlegar reglugerðir

Jöefni á lista úr samningi um efnavopn, I. skrá

Ekki á skrá.

Montreal-bókunin (Viðaukar A, B, C, E)

Ekki á skrá.

Stokkhólmsamningurinn um þrávirk, lífræn efni

Ekki á skrá.

Rotterdam-samningurinn um fyrirframupplýst samþykki (PIC)

Ekki á skrá.

UNECE Árosabókunin um þrávirk lífræn efni og þungmálma

Ekki á skrá.

15.2 Efnaöryggismat : Ekkert efnaöryggismat fyrir þetta efni hefur farið fram.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

CEPE-kóði : 1

☒ Vísar í upplýsingar sem hafa breyst frá síðustu útgáfu.

Skammstafanir og upphafsstafir : ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa
CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]
DMEL = Afleidd lágmarksáhrifamörk
DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk
ESB-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLP-reglugerð)
PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð
PNEC = Áætlaður styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg
RRN = REACH-skráningarnúmer
vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Aðferð notuð við flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flokkun	Rökstuðningur
Flam. Liq. 3, H226	Miðað við rannsóknarniðurstöður

Heildartexti styttra H-setninga

H225	Mjög eldfimur vöki og gufa.
H226	Eldfimur vöki og gufa.
H302	Hættulegt við inntöku.
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg.
H312	Hættulegt í snertingu við húð.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H332	Hættulegt við innöndun.
H335	Getur valdið ertingu í öndunararfærum.
H336	Getur valdið sljóleika eða svima.
H361fd	Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi. Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
H373	Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Heildartexti flokkunar [CLP/GHS]

RUBBOL SATURA PLUS

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Acute Tox. 4, H302	BRÁÐ EITURHRIF (um munn) - 4. undirflokkur
Acute Tox. 4, H312	BRÁÐ EITURHRIF (á húð) - 4. undirflokkur
Acute Tox. 4, H332	BRÁÐ EITURHRIF (innöndun) - 4. undirflokkur
Aquatic Chronic 2, H411	LANGVINN EITURHRIF - 2. undirflokkur
Asp. Tox. 1, H304	ÁSVELGINGARHÆTTA - 1. undirflokkur
EUH066	Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.
Eye Irrit. 2, H319	ALVARLEGUR AUGNSKAÐI/AUGNERTING - 2. undirflokkur
Flam. Liq. 2, H225	ELDFIMIR VÖKVAR - 2. undirflokkur
Flam. Liq. 3, H226	ELDFIMIR VÖKVAR - 3. undirflokkur
Repr. 2, H361fd	EITURHRIF Á ÆXLUN (Frjósemi og Barn í móðurkviði) - 2. undirflokkur
Skin Irrit. 2, H315	HÚÐÆTING/HÚÐERTING - 2. undirflokkur
Skin Sens. 1, H317	HÚÐNÆMING - 1. undirflokkur
STOT RE 2, H373	SÉRTÆK EITURHRIF Á MARKLÍFFÆRI – ENDURTEKIN VÁHRIF - 2. undirflokkur
STOT SE 3, H335	SÉRTÆK EITURHRIF Á MARKLÍFFÆRI – VÁHRIF Í EITT SKIPTI (Erting öndunararfæra) - 3. undirflokkur
STOT SE 3, H336	SÉRTÆK EITURHRIF Á MARKLÍFFÆRI – VÁHRIF Í EITT SKIPTI (Sljóvgandi áhrif) - 3. undirflokkur

Dagsetning prentunar : 5-11-2020

Dagsetning útgáfu/ : 5-11-2020

Dagsetning endurskoðunar

Dagsetning fyrri útgáfu : 21-6-2019

Útgáfa : 5

Athugasemd ætluð lesanda

IMPORTANT NOTE The information in this data sheet is not intended to be exhaustive and is based on the present state of our knowledge and on current laws: any person using the product for any purpose other than that specifically recommended in the technical data sheet without first obtaining written confirmation from us as to the suitability of the product for the intended purpose does so at his own risk. It is always the responsibility of the user to take all necessary steps to fulfill the demands set out in the local rules and legislation. Always read the Material Data Sheet and the Technical Data Sheet for this product if available. All advice we give or any statement made about the product by us (whether in this data sheet or otherwise) is correct to the best of our knowledge but we have no control over the quality or the condition of the substrate or the many factors affecting the use and application of the product. Therefore, unless we specifically agree in writing otherwise, we do not accept any liability whatsoever for the performance of the product or for any loss or damage arising out of the use of the product. All products supplied and technical advice given are subject to our standard terms and conditions of sale. You should request a copy of this document and review it carefully. The information contained in this data sheet is subject to modification from time to time in the light of experience and our policy of continuous development. It is the user's responsibility to verify that this data sheet is current prior to using the product.

Brand names mentioned in this data sheet are trademarks of or are licensed to AkzoNobel.

Head Office

AkzoNobel Decorative Coatings BV, Christian Neefestraat 2, 1077 WW Amsterdam, The Netherlands