Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar:

07.06.2023

gsetning SDS-númer: durskoðunar: 800010033807 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

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

1.1 Vörukenni

Viðskiptaheiti : Saraline G100

Framleiðslunúmer : Q6578

Skráningarnúmer ESB : 01-0000020119-75

Samheiti : Distillates (Fischer-Tropsch) C8-26 - branched and linear

CAS-nr. : 848301-67-7

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

Notkun efnis eða efnablöndu : Sjá kafla 16 og/eða viðbætur fyrir skráða notkun samkvæmt

REACH.

Notað sem leysir fyrir borleðju.

Notkun sem ráðið er frá

Ekki má nota vöru þessa til annars en greint er hér að ofan án

þess að leita fyrst ráða hjá birgja.

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi/birgir : Shell Chemicals Europe B.V.

PO Box 2334 3000 CH Rotterdam

Netherlands

Símanúmer : +31 (0)10 441 5137 / +31 (0)10 441 5191 Bréfsími : +31 (0)20 716 8316 / +31 (0)20 713 9230

Tölvupóstfang vegna SDS : sccmsds@shell.com

1.4 Neyðarsímanúmer

+44 (0) 1235 239 670 (This telephone number is available 24 hours per day, 7 days per

week)

2. LIĐUR: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)

Hætta við ásvelgingu, Flokkur 1 H304: Getur verið banvænt við inntöku ef það

kemst í öndunarveg.

2.2 Merkingaratriði

Merking (REGLUGERÐ (EB) nr. 1272/2008)

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Hættutákn



Hættutákn : Hætta

Hættusetningar : ÁÞREIFANLEGAR HÆTTUR

Ekki flokkað sem líkamlega skaðlegt samkvæmt

viðmiðum CLP.

HÆTTULEGT HEILSU

H304 Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í

öndunarveg.

HÆTTUR GAGNVART UMHVERFINU:

Samkvæmt skilgreiningu CLP eru þau ekki flokkuð sem

skaðleg umhverfinu.

Viðbótar hættusetningar

EUH066 Endurtekin snerting getur valdið þurri eða

sprunginni húð.

Varnaðarsetningar : Forvarnir:

P243 Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafmagni.

Viðbrögð:

P301 + P310 EFTIR INNTÖKU: Hringið umsvifalaust í

EITRUNARMIÐSTÖÐ eða lækni. P331 EKKI framkalla uppköst.

Geymsla:

P405 Geymist á læstum stað.

Förgun:

P501 Fargið innihaldi/ íláti hjá viðurkenndri förgunarstöð.

2.3 Aðrar hættur

Efnið uppfyllir ekki öll kröfur við skimun varðandi seiglu, lífræna samsöfnun og eitrun og er því ekki talið vera PBT eða vPvB.

Vistfræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

Eiturefnafræðilegar upplýsingar: Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

Getur kviknað á yfirborði við hitastig sem eru fyrir ofan sjálfkviknunarhitastig. Kviknað getur í gufu í kollrými geyma og íláta, hún valdið sprengingu hitastig sem eru hærri en

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar:

SDS-númer: ar: 800010033807 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

07.06.2023

sjálfsíkveikjuhitastig, þar sem gufuþétting er innan eldfimimarka.

Þetta efni safnar í sig stöðurafmagni.

Jafnvel með góðu jarðsambandi og festingu getur þetta efni samt safnað stöðurafmagni. Ef að næg hleðsla nær að safnast upp getur stöðurafmagns-afhleðsla átt sér stað og glæðing eldfimra loftgufublanda getur átt sér stað.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni

Efnisþættir

Efnafræðilegt heiti	CAS-nr.	Styrkleiki (% w/w)
	EB-nr.	
Distillates (Fischer-	848301-67-7	<= 100
Tropsch), C8-26 - Branched	481-740-5	
and Linear		

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almenn ráðgjöf : Ekki gert ráð fyrir að valdi heilbrigðishættu við venjulegar

vinnuaðstæður.

Verndun þeirra sem veita

skyndihjálp

Tryggja skal að notaður séu viðeigandi hlífðarbúnaður í

samræmi við atvikið, meiðslin og aðstæðurnar þegar fyrsta

hjálp er veitt.

Ef efninu er andað að sér : Engin meðhöndlun nauðsynleg við venjulegar

notkunaraðstæður.

Ef erting heldur áfram, leitið þá læknishjálpar.

Ef efnið berst á húð : Farið úr fötum sem hafa óhreinkast af efninu. Skolið óvarið

svæði með vatni og þvoið með sápu ef hún er tiltæk.

Leitið læknisaðstoðar ef erting er þrálát.

Ef efnið kemst í auga : Skolið svæðið með miklu vatni.

Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Leitið læknisaðstoðar ef erting er þrálát.

Ef efnið er gleypt : Hringdu í neyðarnúmerið fyrir þinn stað/verksmiðju.

Ef gleypt, framkallið ekki uppköst: farið til lækningastofnunar sem er nálægust til frekari meðferðar. Ef uppsölur verða skal halda höfðinu fyrir neðan mjaðmir til að koma í veg fyrir

ásvelgingu.

Ef einhver af eftirfarandi merkjum og einkennum koma fram á næstu 6 klst.,leitið þá til næstu bráðamóttöku: hiti hærri en

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

101° F (37° C), mæði, þrengsli fyrir brjósti, þrálátur hósti eða hvæsandi öndun.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Einkenni

Ekki er talin hætta við ásvelgingu við venjulegar

vinnuaðstæður.

Hugsanleg einkenni um öndunarörðugleika og ertingu eru, meðal annarra, tímabundin brunatilfinning í nefi og hálsi, hósti og/eða öndunarerfiðleikar.

Engar sérstakar hættur við eðlilegar notkunaraðstæður. Merki og einkenni ertingar í húð geta m.a. verið sviði, roði eða

bólga.

Engar sérstakar hættur við eðlilegar notkunaraðstæður. Merki og einkenni ertingar í augum geta m.a. verið sviði, roði, bólga og/eða óskýr sýn.

Ef efnið kemst í lungu eru merki og einkenni um slíkt m.a. hósti, kæfing, hvæsandi öndun, öndunarerfiðleikar, þrengsli fyrir þriósti, mæði og/oða hiti

fyrir brjósti, mæði og/eða hiti. Ef einhver af eftirfarandi merk

Ef einhver af eftirfarandi merkjum og einkennum koma fram á næstu 6 klst.,leitið þá til næstu bráðamóttöku: hiti hærri en 101° F (37° C), mæði, þrengsli fyrir brjósti, þrálátur hósti eða hvæsandi öndun.

Merki og einkenni fitusneyðingar húðbólgu geta m.a. verið sviði og/eða ofþornað/sprungið útlit.

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

Meðhöndlun

Meðhöndlið einkenni.

Hringið í lækni eða eitrunarmiðstöð og leitið ráða. Hugsanleg hætta á lungnabólgu vegna efna (chemical

pneumonitis).

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvimiðlar

Froða vatnsúði, eða þoka. Þurrt efnaduft, koltvísýring, sand

eða jarðveg má eingöngu nota á litla elda.

Óhentugir slökkvimiðlar : Notið ekki vatn í þrýstibunu.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstakar hættur við

slökkvistarf

: Flytjið alla starfsmenn sem ekki eru nauðsynlegir af öllum

svæðum.

Hættulegar eldfimar vörur geta verið:

Flókin blanda agna í föstu-, vökva- og gasformi (reykur).

Kolsýringur

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Óþekkt lífræn og ólífræn efnasambönd.

Eldfimar gufur kunna að vera til staðar jafnvel við hitastig sem

er undir kveikimarki.

Gufan er þyngri en loft, dreifst með jörðu og hætta er á

sprengingu í fjarlægð.

Flýtur og getur kviknað í aftur á yfirborðsvatni.

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir :

slökkvilið

Nota skal viðeigandi hlífðarbúnað, þ.m.t. efnaþolna hanska; mælt er með efnaþolnum samfestingum ef búist er við miklum váhrifum frá niðurhelltri vöru. Nota skal séröndunarbúnað þegar nálgast á eld í lokuðu rými. Velja skal klæðnað fyrir slökkviliðsmenn sem uppfyllir viðeigandi staðla (t.d. Evrópa: EN469).

Sérstakar slökkviaðferðir

Venjuleg viðbrögð við efnabruna.

Nánari upplýsingar

Haldið aðliggjandi ílátum köldum með því að úða þau með

vatni.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysni

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Varúðarráðstafanir fyrir fólk

Fylgið öllum viðeigandi staðbundnum og alþjóðlegum

reglugerðum.

Látið yfirvöld vita ef líkur eru á váhrifum gagnvart almenning

eða umhverfinu.

Ef ekki er hægt að hindra útbreiðslu verulegs magns af efni sem farið hefur niður skal gera viðkomandi staðaryfirvöldum

viðvart.

6.1.1 Fyrir þá sem ekki starfa við neyðarþjónustu

Forðist snertingu við húð, augu og föt.

Lokið hættusvæðinu af og meinið óviðkomandi eða óvörðum

starfsmönnum inngöngu.

Varist innöndun eitraðra lofttegunda, gufu. Ekki vera með rafmagnsbúnað í gangi. 6.1.2 Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu: Forðist snertingu við húð, augu og föt.

Lokið hættusvæðinu af og meinið óviðkomandi eða óvörðum

starfsmönnum inngöngu.

Varist innöndun eitraðra lofttegunda, gufu. Ekki vera með rafmagnsbúnað í gangi.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins Stöðvið leka eins og mögulegt er án þess að slys hljótist af. Fjarlægið alla mögulega íkveikjuvalda á nærliggjandi svæði.

Notið viðeigandi umbúnað/umbúðir (fyrir vöruna og

slökkvivatn) til að forðast mengun umhverfisins. Komið í veg

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

fyrir dreifingu í niðu

Notið mæli fyrir brennanlegt gas til að hafa eftirlit með

svæðinu.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Hreinsunaraðferðir

Þegar vökvi hellist niður í litlu magni(< 1 tunna), flytjið efnið til með vélrænum búnaði yfir í merktan lokanlegan geymi til endurnýtingar afurðarinnar eða til förgunar með tryggum hætti. Látið leifar gufa upp eða gleypið upp með viðeigandi gleypið

Þegar mikið magn vökva hellist niður (> 1 tunna), flytjið efnið til með vélrænum búnaði eins og hreinsunarbíl yfir í geymi til endurnýtingar eða förgunar með öruggum hætti. Ekki má skola leifar burt með vatni. Varðveitið sem mengaðan úrgang.

Látið leifar

Loftræsið mengað svæði vandlega.

Ef svæði mengast verður mögulega að leita sérfræðiaðstoðar.

6.4 Tilvísun í aðra liði

Leiðbeiningar um val persónulegs hlífðarbúnaðar má finna í Kafla 8 öryggisleiðbeininga þessara., Leiðbeiningar um förgun efnis sem hefur hellst niður má finna í Kafla 13 öryggisleiðbeininga þessara.

7. LIĐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Tæknilegar ráðstafanir

Varist öndun eða snertingu við efnið. Má aðeins nota á vel loftræstum stað. Þvoið vel eftir meðhöndlun. Leiðbeiningar um val hlífðarbúnaðar má finna í Kafla 8 öryggisleiðbeininga hessara

Notið upplýsingarnar í þessari tæknilýsingu sem innlegg í áhættumat á hverjum stað til að ákvarða viðeigandi stýringar. Tryggið að farið sé eftir öllum staðbundnum reglum varðandi meðferð og geymsluaðstöðu.

Ábendingar um örugga meðhöndlun

Forðist að anda inn gufu og/eða úða.

Forðist snertingu við húð, augu og föt.

Slökkvið allan opinn eld. Reykingar bannaðar. Fjarlægið

íkveikjugjafa. Varist neistamyndun.

Notið staðbundna útblástursloftræstingu ef hætta er á

innöndun á gufum, mistri eða úða.

Geymslutankar fyrir lausaefni skulu vera vera rammaðir

(diked/bunded).

Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur.

Gufan er þyngri en loft, dreifst með jörðu og hætta er á

sprengingu í fjarlægð.

Flutningur á vöru : Jafnvel með góðu jarðsambandi og festingu getur þetta efni

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

samt safnað stöðurafmagni. Ef að næg hleðsla nær að safnast upp getur stöðurafmagns-afhleðsla átt sér stað og glæðing eldfimra loftgufublanda getur átt sér stað. Kynntu þér hvaða meðhöndlunaraðferðir geta leitt af sér aukna hættu sem leiðir af uppsöfnun stöðurafmagns. Þær eru m.a. en takmarkast ekki við dælingu (sérstaklega ólgumikið flæði), blöndun, síun, skvettingu, hreinsun og fyllingu tanka og íláta, sýnatöku, skiptihleðslu, mælingar, starfsemi uppsogsbíla og vélrænna hreyfinga. Þessi starfsemi getur leitt til afhleðslu stöðurafmagns, þ.e. neistunar. Takmarkið hraða í leiðslu meðan á dælingu stendur svo ekki myndist rafstöðu-afhleðsla (≤ 1 m/s þangað til áfyllingarleiðsla er komin í kaf að sem nemur tvisvar sinnum þvermáli, eftir það ≤ 7 m/s). Varist slettur við áfyllingu. EKKI nota þrýstiloft til áfyllingar, losunar eða meðhöndlunar.

Sjá leiðbeiningar í kaflanum "Meðhöndlun".

Hreinlætisráðstafanir

Þvoið hendur áður en borðað er, drukkið, reykt og farið er á salerni. Þvoið föt sem óhreinkast hafa af efninu áður en þau eru notuð aftur. Neytið ekki.. Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

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

Kröfur um geymslusvæði og

gáma

Sjá kafla 15 fyrir hvers konar viðbótarsérlög um umbúðir og

geymslu vörunnar.

Frekari upplýsingar um stöðugleika við geymslu Geymsluhitastig:

Stofuhiti.

Geymslutankar fyrir lausaefni skulu vera vera rammaðir (diked/bunded).

Staðsetjið tanka fjarri hita og öðrum kveikjugjöfum. Hreinsun, skoðun og viðhald geymslutanka er viðfang fagmanna sem krefst innleiðingu skipulagðra vinnubragða og varúðarráðstafana.

Skal geyma á vernduðu (vörðu) og vel loftræstu svæði, verja fyrir sólaljósi, kveikjugjöfum og öðrum hitagjöfum.

Haldið fjarri úðaefnum, eldfimum efnum, oxunarefnum, ætandi efnum og öðrum eldfimum vörum sem ekki eru eitraðar eða

skaðlegar mönnum eða umhverfi.

Rafstöðuhleðsla mun myndast þegar verið er að dæla. Rafstöðu-afhleðsla getur valdið íkveikju. Tryggið

raforkustöðugleika með samtengingu og jarðtengingu allra

tækja til að minka áhættu.

Gufurnar í toppi geymslutanks geta verið innan nándar

sprengi-/eldfimi og geta því verið eldfimar.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Umbúðaefni

Hentugt efni: Nota skal ryðfrítt stál fyrir geymsluílát eða fóðringar geymsluíláta., Notið epoxý málningu, sink silíkat

málningu á geymsluílát.

Óhentugt efni: Varist langvarandi snertingu við náttúruleg,

bútýl eða nítríl gúmmí.

Ílátsráðleggingar

: Má ekki skera, bora, slípa, málmsjóða eða framkvæma svipuð

verk ofan á eða nálægt ílátum.

7.3 Sértæk, endanleg notkun

Sérstök notkun : Sjá kafla 16 og/eða viðbætur fyrir skráða notkun samkvæmt

REACH.

Sjá viðbótarheimildir sem sýna öruggar meðhöndlunaraðferðir

á vökvum sem taldir eru safna stöðurafmagnshleðslu:

American Petroleum Institute (Bandaríska olíustofnunin) 2003

(Varnir gegn íkveikju af stöðurafmagni, eldingum og flökkustraumum) eða National Fire Protection Agency (Bandaríska brunamálastofnunin) 77 (Ráðlögð meðhöndlun

stöðurafmagns).

IEC TS 60079-32-1 : Hætta vegna stöðurafmagns,

leiðbeiningar

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Eftirlitsbreytur

Þar sem viðmiðunarmörk váhrifa eru ekki tiltæk í landinu, mælir American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH) með eftirfarandi gildum fyrir díseleldsneyti: TWA - 100 mg/m3. Mikilvæg áhrif miðast við húð og ertingu.

Líffræðileg viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi

Engum líffræðilegum viðmiðunarmörkum úthlutað.

Afleitt hámark án merkjanlegra áhrifa (DNEL) samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006:

Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC) samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006:

Heiti efnis	Umhverfishólf	Gildi
Distillates (Fischer-Tropsch), C8-		
26 - Branched and Linear		
Athugasemdir: Efnið er	kolefni með flókna, óþekkta eða breytilega sams	setningu. Viðteknar
aðferðir	rið afleiðingu áhrifsleysismarka (PNEC) eru ekk	i viðeigandi og ekki
er hægt	að finna einstök áhrifsleysismörk fyrir slík efni.	

8.2 Váhrifavarnir

Tæknilegar ráðstafanir

Notið loftþétt kerfi eins og kostur er á.

Fullnægjandi sprengiheld loftræsting til að stjórna styrkleika í lofti sem er undir váhrifsviðmiðanir/mörk.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Mælt er með staðbundinni útblástursloftræstingu.

Ráðlagt er að vera með vatnsslökkvisprautur og vatnsslökkvikerfi.

Augnskolun og böð vegna neyðartilvika.

Þegar efnið er hitað, úðað eða sprautað sem mistur, þá eykst hætta á auknum styrkleika í lofti. Umfang hlífa og gerð stýringa sem til þarf verður breytilegt eftir aðstæðum. Veljið stýringar samkvæmt hættumati á hverjum stað. Viðeigandi aðgerðir eru m.a.:

Almennar upplýsingar:

Ávallt skal gæta fyllsta hreinlætis, svo sem að þvo hendur eftir meðhöndlun vörunnar og áður en borðað, drukkið og/eða reykt er. Vinnuföt og persónuhlífar skulu þvegin reglulega til að fjárlæga mengunarefni. Fleygja skal menguðum fatnaði og skófatnaði sem ekki er hægt að þrífa. Viðhafa skal góðar hreinlætisvenjur.

Skilgreina skal ferla til að tryggja örugga notkun og viðhald stýringa.

Starfsmenn skulu menntaðir og þjálfaðir varðandi þær hættur og stjórnunaraðferðir sem eiga við venjulegar aðgerðir sem fylgja notkun á þessari vöru.

Tryggja skal viðeigandi val, prófun og viðhald á tækjum sem notuð eru til að stjórna váhrifum, s.s. persónuhlífar, staðbundin útblástursloftræsting.

Tæmið kerfið áður en rof er gert á búnaðinn eða viðhald hefst.

Geymið niðurfallsvatnið í innsigluðum geymi fram að förgun eða að síðari endurvinnslu.

Persónuhlífar

Uppgefnar upplýsingar eru gefnar vegna tilskipunarinnar um hlífðarbúnað (tilsk. 89/686/EBE) og staðla Staðlasamtaka Evrópu (CEN).

Persónuhlífar skulu vera í samræmi við viðurkennda landsstaðla. Ráðfærið ykkur við birgja persónuhlífanna.

Augnhlífar : Ef möguleiki er á að efnið slettist í augu við meðhöndlun, skal

nota hlífðargleraugu.

Samþykkt skv. EB Staðli EN166.

Hlífðarhanskar

Athugasemdir

Þegar snerting við vöruna getur átt sér stað, skal nota hanska sem eru samþykktir samkvæmt viðeigandi stöðlum (t.d. í Evrópu: EN374, US: F739) framleiddir úr eftirfarandi efnum geta veitt viðeigandi vörn gegn efnum: Aætlun til lengri tíma: Nítríl-gúmmíhanskar Tilfallandi snerting/vörn gegn slettum: Hanskar úr pólývinýlklóríð eða nítríl gúmmíi Fyrir langvarandi snertingu mælum við með hönskum með meira en 240 mínútna gegnumbrotstíma og helst > 480 mínútna ef hægt er að finna viðeigandi hanska. Fyrir skamma snertingu/tilfallandi slettur mælum við með sams konar gerð en gerum okkur grein fyrir að viðeigandi hanskar sem veita svo góða vörn eru hugsanlega ekki til taks. Í þessu tilfelli má hugsanlega nota hanska með lægri gegnumbrotstíma að því gefnu að notuð séu viðeigandi viðhalds- og skiptiferli. Þykkt hanska er ekki góð vísbending um efnaþol þeirra þar sem það veltur á nákvæmri efnasamsetningu hanskanna. Þykkt hanska skal almennt vera meiri en 0,35 mm allt eftir gerð og tegund hanska. Hæfi og endingatími hanska ræðst af notkun þeirra, t.d. tíðni og lengd snertingar, efnaþoli hanska, þykkt hanska

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

og hreyfanleika hans. Leitið ávallt sérfræðiráðgjafar frá birgjum varðandi hanska. Skipta skal út menguðum hönskum. Gott hreinlæti er grundvallaratriði í góðri handhirðu.

hönskum. Gott hreinlæti er grundvallaratriði í góðri handhirðu Aðeins skal nota hanska þegar hendur eru hreinar. Hendur skal þvo og þurrka gaumgæfilega eftir notkun hanska. Mælt

er með notkun á lyktarlausu rakakremi.

Húð- og líkamshlífar : Ekki er skylt að vernda húð við venjulega notkun.

Þegar um langvarandi áraun eða endurtekna áraun er að ræða, notið þá ólekan klæðnað á þeim hluta líkamans sem

þarf að þola áraun.

Ef um endurtekin eða langvarandi snerting efnisins við húð er

líkleg skal nota hlífðarhanska prófaða að EN374 og sjá

starfsmönnum fyrir húðverndaráætlun.

Hlífðarfatnaður viðurkenndur skv. Evrópustaðli EN14605.

Klæðist afrafmagnandi og eldtefjandi fatnaði ef staðbundið

áhættumat krefst þess.

Öndunargríma : Ef verkfræðileg hættustjórnun viðheldur ekki styrkleika í lofti

þannig að starfsfólki stafi ekki hætta af, skal nota staðlaðan

öndunarbúnað sem hentar notkunaraðstæðum.

Hafið samband við öndunargrímubirgja.

Þegar öndunargrímur með loftsíu eiga ekki við (t.d. mikill styrkleiki í lofti, hætta á súrefnisskorti, þröngt rými) skal nota

viðeigandi öndunarbúnað með jákvæðum þrýstingi.

Þegar öndunargrímur með loftsíu eru viðeigandi, skal velja

viðeigandi samsetningu öndunargrímu og loftsíu. Ef öndunargrímur henta fyrir notkunaraðstæður:

Veljið síu sem hentar fyrir lífrænar gastegundir og gufur

[suðumark >65 °C (149 °F)] samkvæmt EN141.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand : Fljótandi.

Litur : litlaust

Lykt : Paraffínískt

Lyktarmörk : engar upplýsingar liggja fyrir

Bræðslumark og frostmark : engar upplýsingar liggja fyrir

Suðumark, suðumarksbil : 200 - 350 °C

Eldfimi

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Neðri sprengimörk og efri sprengimörk / eldfimismörk

Efra sprengimark / Efra

eldfimimark

Gögn ekki til staðar.

Neðra sprengimark /

Neðra eldfimimark

Gögn ekki til staðar.

Blossamark > 100 °C

Sjálfsíkveikjumark Gögn ekki til staðar.

Niðurbrotshitastig

Niðurbrotshitastig Gögn ekki til staðar.

Á ekki við pΗ

Seigja

Eðlisseigja < 7 mm2/s (40 °C)

Aðferð: ASTM D445

Leysni

Vatnsleysni óuppleysanlegt

Deilistuðull: n-oktanól/vatn Gögn ekki til staðar.

Gufuþrýstingur Gögn ekki til staðar. (50 °C)

Eðlismassi Gögn ekki til staðar.

Eðlismassi 0,785 g/cm3 (15 °C)

Eðlismassi gufu Gögn ekki til staðar.

9.2 Aðrar upplýsingar

Sprengiefni engar upplýsingar liggja fyrir

Eldmyndandi (oxandi)

eiginleikar

Gögn ekki til staðar.

Uppgufunarhraði Gögn ekki til staðar.

Eðlisleiðni Lág leiðni: < 100 pS/m

> Leiðni þessa efnis gerir það að verkum að það safnar í sig stöðurafmagni., Vökvi er almennt talinn óleiðinn ef leiðni hans er undir 100 pS/m og hann er talinn hálf-leiðinn ef leiðni hans er undir 10 000 pS/m., Fjöldi þátta, t.d. hitastig vökva, blöndun aðskotaefna og íblöndun efna gegn leiðni geta haft mikil áhrif

á leiðni vökva.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagse 1.4 endurs

Dagsetning SDS-númer: endurskoðunar: 800010033807 07.06.2023 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni

Varan veldur ekki frekari hvarfahættum utan þeirra sem skráðar eru í eftirfarandi málslið.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Ekki er búist við neinum hættulegum hvörfum þegar varan er notuð og geymd skv. ákvæðum. Stöðugt við eðlilegar notkunaraðstæður.

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg hvörfun : Hvarfast við sterk oxandi efni.

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði sem ber að varast : Forðist hita, neista, opin eld og aðra íkveikjuvalda.

Við tilteknar aðstæður getur kviknað í vörunni vegna

stöðurafmagns.

10.5 Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal varast : Sterk oxandi efni.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni

Ekki er búist við að hættuleg niðurbrotsefni myndist við vanalega geymslu.

Varmaniðurbrot fer mjög eftir aðstæðum. Flókin blanda loftborinna fastra efna, vökva og gass, þ.m.t. kolsýringur, koltvísýringur, brennisteinsoxíð og óskilgreindra lífrænna sambanda myndast þegar þetta efni brennur eða verður fyrir varma- eða oxunarniður

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Upplýsingar um líklegar

váhrifaleiðir

: Innöndun er meginleið váhrifa, þrátt fyrir að frásog geti orðið

með snertingu við húð eða inntöku af slysni.

Bráð eiturhrif

Efni:

Bráð eiturhrif við inntöku : LD50 (Rotta): > 5000 mg/kg

Athugasemdir: Lítil eituráhrif

Bráð eiturhrif við innöndun : LC50: > 5 mg/l

Tímalengd váhrifa: 4 h

Athugasemdir: Lítil eituráhrif við innöndun.

Bráð eiturhrif á húð : LD50 (Rotta): > 2000 mg/kg

Athugasemdir: Lítil eituráhrif

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Bráð eiturhrif við inntöku : LD50 (Rotta): > 5.000 mg/kg

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Bráð eiturhrif við innöndun : LC50: > 5 mg/l

Tímalengd váhrifa: 4 h

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Bráð eiturhrif á húð : LD50 (Rotta): > 2.000 mg/kg

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Húðæting eða -erting

Efni:

Athugasemdir : Langvarandi/endurtekin snerting getur valdið affitun húðar

sem getur svo leitt til húðbólgu.

Ertir ekki húð

Efnisbættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Ertir ekki húð

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Alvarlegur augnskaði eða -erting

Efni:

Athugasemdir : Ertir ekki augu.

Efnisbættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Ertir ekki augu.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Næming húðar eða öndunarfæra

Efni:

Athugasemdir : Ekki næmir.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

flokkunarviðmiðanir.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Ekki næmir.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Efni:

Erfðaeiturhrif í lífi : Athugasemdir: Ekki stökkbreytivaldandi.

Stökkbreytandi áhrif á

kímfrumur- Mat

Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

Efnisbættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Erfðaeiturhrif í glasi : Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Erfðaeiturhrif í lífi : Athugasemdir: Ekki stökkbreytivaldandi.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Stökkbreytandi áhrif á

kímfrumur- Mat

Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Efni:

Athugasemdir : Ekki krabbameinsvaldandi.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Krabbameinsvaldandi áhrif -

Mat

Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

Efnisbættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Ekki krabbameinsvaldandi.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Krabbameinsvaldandi áhrif -

Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

Mat

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Efni	GHS/CLP Krabbameinsvaldandi áhrif Flokkun
Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear	Engin flokkun á krabbameinsvaldandi áhrifum

Eiturhrif á æxlun

Efni:

Áhrif á frjósemi

Athugasemdir: Skaðar ekki frjósemi., Hefur ekki skaðleg áhrif á þroskun., Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif á æxlun - Mat : Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Áhrif á frjósemi

Athugasemdir: Skaðar ekki frjósemi., Hefur ekki skaðleg áhrif á þroskun., Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif á æxlun - Mat : Vara þessi uppfyllir ekki viðmið til flokkunar í flokka 1A/1B.

STOT - einstök áverkun

Efni:

Athugasemdir : Háir styrkleikar geta valdið bælingu á miðtaugakerfinu sem

leiðir til höfuðverkja, svima og ógleði.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Háir styrkleikar geta valdið bælingu á miðtaugakerfinu sem

leiðir til höfuðverkja, svima og ógleði.

Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

STOT - endurtekin áverkun

Efni:

Athugasemdir : Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Efnisbættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif við ásvelgingu

Efni:

Innsog í lungu við inntöku eða uppköst getur valdið lungnabólgu (chemical pneumonitis) sem getur verið banvænt.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Innsog í lungu við inntöku eða uppköst getur valdið lungnabólgu (chemical pneumonitis) sem getur verið banvænt.

11.2 Upplýsingar um aðra hættu

Innkirtlatruflandi eiginleikar

Efni:

Mat : Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa

innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða

úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB)

2018/605 í stigum 0,1% eða hærri.

Nánari upplýsingar

Efni:

Athugasemdir : Til kunna að vera flokkanir annarra yfirvalda skv. mismunandi

regluumgjörð.

Athugasemdir : Ef ekki er annað tekið fram eiga uppgefin gögn við vöruna í

heild sinni, fremur en einstaka íhluti hennar.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Athugasemdir : Til kunna að vera flokkanir annarra yfirvalda skv. mismunandi

regluumgjörð.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif

Efni:

Eiturhrif í fiski LC50 : > 100 mg/l

Athugasemdir: Nánast óeiturvirkt:

Eiturhrif í halafló og öðrum

vatnahryggleysingjum

EC50 : > 100 mg/l

Athugasemdir: Nánast óeiturvirkt:

Eitrað þörungum/vatnajurtum EC50 : > 100 mg/l

Athugasemdir: Nánast óeiturvirkt:

Eiturhrif í fiski (Langvinn

eiturhrif)

Athugasemdir: NOEC/NOEL > 100 mg/l

Eiturhrif í halafló og öðrum vatnahryggleysingjum

(Langvinn eiturhrif)

Athugasemdir: NOEC/NOEL > 10 - <=100 mg/l

IC50: > 100 mg/l Eituráhrif á örverur

Athugasemdir: Nánast óeiturvirkt:

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Eiturhrif í fiski LL50 : > 1.000 mg/l

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif í halafló og öðrum

vatnahryggleysingjum

LL50 : > 1.000 mg/l

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eitrað þörungum/vatnajurtum LL50 : > 1.000 mg/l

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

LL50 : > 100 mg/lEituráhrif á örverur

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif í fiski (Langvinn

eiturhrif)

NOEC: 100 mg/l

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Eiturhrif í halafló og öðrum

vatnahryggleysingjum (Langvinn eiturhrif)

NOEC: 32 mg/l

Athugasemdir: Fyrirliggjandi gögn nægja ekki til að uppfylla

flokkunarviðmiðanir.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðu

endurskoðunar: 07.06.2023 SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

12.2 Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni:

Lífbrjótanleiki : Athugasemdir: Brotnar auðveldlega niður.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Lífbrjótanleiki : Lífniðurbrot: 80 %

Tímalengd váhrifa: 28 d

Aðferð: Leiðbeiningar fyrir OECD-próf 301F Athugasemdir: Brotnar auðveldlega niður í náttúrunni. Oxast fljótt með ljósefnafræðilegum hvörfum í lofti.

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Efni:

Uppsöfnun í lífverum : Athugasemdir: Inniheldur efnisþætti sem gætu safnast upp í

lífverum.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Uppsöfnun í lífverum : Athugasemdir: Inniheldur efnisþætti sem gætu safnast upp í

lífverum.

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Efni:

Hreyfanleiki : Athugasemdir: Flýtur á vatni., Gufar upp að hluta til af

vatnsyfirborði eða jarðvegi, en talsvert magn safnast upp á einum degi., Mikið magn getur komist í jarðveg og gæti

mengað grunnvatn.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Hreyfanleiki : Athugasemdir: Flýtur á vatni., Gufar upp að hluta til af

vatnsyfirborði eða jarðvegi, en talsvert magn safnast upp á einum degi., Mikið magn getur komist í jarðveg og gæti

mengað grunnvatn.

12.5 Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Efni:

Mat : Efnið uppfyllir ekki öll kröfur við skimun varðandi seiglu,

lífræna samsöfnun og eitrun og er því ekki talið vera PBT eða

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

vPvB..

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Mat : Efnið uppfyllir ekki öll kröfur við skimun varðandi seiglu,

lífræna samsöfnun og eitrun og er því ekki talið vera PBT eða

vPvB..

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

Efni:

Mat : Efnið/blandan inniheldur ekki hluti sem eru taldir hafa

innkirtlatrufandi eiginleika samkvæmt REACH f-lið 57. gr. eða úthlutaðri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í stigum 0,1%

eða hærri.

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Efni:

Aðrar vistfræðilegar

upplýsingar

Himnur sem myndast á vatni kunna að hafa áhrif á súrefnisflutning

og valda skemmdum á lífverum.

Ef ekki er annað tekið fram eiga uppgefin gögn við vöruna í heild

sinni, fremur en einstaka íhluti hennar.

Efnisþættir:

Distillates (Fischer-Tropsch), C8-26 - Branched and Linear:

Aðrar vistfræðilegar

upplýsingar

Himnur sem myndast á vatni kunna að hafa áhrif á súrefnisflutning

og valda skemmdum á lífverum.

13. LIĐUR: Förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Efni

: Endurheimtið eða endurvinnið ef mögulegt er.

Það er á ábyrgð endurvinnsluaðila að ákvarða eiturvirkni og efnislega eiginleika efnisins til að ákvarða viðeigandi úrgangsflokkun og förgunarleiðir í samræmi við gildandi

reglugerðir.

Forðast skal að menga jörð eða grunnvatn með úrgangsefnum eða farga þeim í umhverfinu. Losið ekki út í umhverfið, í niðurföll eða í vatnsföll.

Ekki má losa botnfallið vatn í geymum með því að leiða það út í jarðveginn. Þetta hefur í för með sér mengun jarðvegs og

grunnvatns.

Úrgangur vegna leka eða hreinsunar tanka skal farga í

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

samræmi við gildandi reglugerðir, ákjósanlega af viðurkenndum móttökuaðila eða verktaka. Ganga þarf úr skugga um hæfni móttökuaðila eða verktaka áður en þetta er gert.

Úrgangur, lekar eða notaðar vörur eru hættulegur úrgangur.

Förgun ætti að vera í samræmi við gildandi svæðisbundnar, landsbundnar og staðbundnar lög og reglugerðir. Staðbundnar reglugerðir kunna að vera strangari en reglur

Staðbundnar reglugerðir kunna að vera strangari en reglur svæðisins eða landsins kveða á um og skal þeim fylgt.

MARPOL - Sjá alþjóðasamning um varnir gegn mengun frá skipum (MARPOL 73/78) sem veitir tæknilega þætti við stjórnun mengunar frá skipum.

Mengaðar umbúðir

Tæmið ílát vandlega.

Loftið út á örruggum stað frá neistum og eld eftir tæmingu. Leifar geta skapað sprengiáhættu. Ekki má gera gat á, skera

eða málmsjóða óhreinsaðar tromlur.

Senda í viðkomandi endurvinnslu fyrir tunnur og málma. Fylgja skal hverskonar endurheimts- eða förgunarreglugerðum

sem í gildi eru.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 UN-númer eða kenninúmer

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IATA : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.2 Rétt UN-sendingarheiti

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IATA : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IMDG : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

IATA : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.4 Pökkunarflokkur

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur IMDG : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoður

Dagsetning SDS-númer: endurskoðunar: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

07.06.2023

IATA : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.5 Umhverfishættur

ADR : Flokkast ekki sem hættulegur varningur IMDG : Flokkast ekki sem hættulegur varningur

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Athugasemdir : Sérstakar varúðarráðstafanir: Sjá 7. kafla um meðferð og

geymslu vegna sérstakra varúðarráðstafana sem notandi þarf að vera meðvitaður um eða þarf að fara eftir í tengslum við

flutninga.

14.7 Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

MARPOL reglur gilda lausaflutning á sjó.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1 Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

REACH - Listi með efnum sem eru leyfisskyld (Viðauki

Ekki þarf að fá leyfi samkæmt REACh fyrir vörunni.

XIV)

REACH - Grár listi sérlega uggvænlegra efna (59. grein). : Þessi vara inniheldur engin sérlega

uggvænleg efni (reglugerð (EB) nr.

1907/2006 (REACH), 57. grein).

Aðrar reglugerðir:

Upplýsingarnar um lagaumhverfið er ekki ætlað að vera tæmandi. Aðrar reglugerðir kunna að gilda um þetta efni.

Efnisþættir þessarar vöru eru skráðir í eftirtöldum listum:

DSL : Skráð

ENCS : Skráð

KECI : Skráð

PICCS : Skráð

EINECS : Skráð

TSCA : Skráð

AICS : Skráð

TCSI : Skráð

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á bessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

NZIoC : Skráð

IECSC : Skráð

15.2 Efnaöryggismat

Efnaöryggismat á þessu efni hefur farið fram.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Orðréttur texti annarra skammstafana

ADN - Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; ADR - Samningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum; AIIC - Áströlsk úttekt á iðnaðarefnum; ASTM - Ameríska efnaprófunarstofan; bw - Líkamshyngd; CLP - Reglugerð um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna; reglugerð (EB) nr. 1272/2008; CMR - Krabbameinsvaldur, stökkbreytivaldur eða efni sem hefur eiturhrif á æxlun; DIN - Staðall hýsku staðlastofnunarinnar; DSL - Innanlandslisti hekktra efna í Kanada; ECHA - Efnastofnun Evrópu; EC-Number - Númer Evrópubandalagsins; ECx - Styrkur tengdur x% váhrifum; ELx - hyngdarhlutfall tengt x% váhrifum; EmS - Neyðaráætlun; ENCS - Skrá yfir eldri og ný hrein efni Japan; ErCx - Styrkur tengdur x% vaxtarhraða; GHS - Hnattsamræmt kerfi; GLP - Góðar starfsvenjur við rannsóknir; IARC - Alhjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin; IATA - Alhjóðasamband flugfélaga; IBC -Alhjóðakóði varðandi hönnun og útbúnað skipa sem flytja hættuleg kemísk efni í lausu; IC50 -Helmingur hámarkshömlunarstyrks; ICAO - Alhjóðaflugmálastofnunin; IECSC - Skrá yfir eldri kemískar efnavöru í Kína: IMDG - Alhjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning: IMO -Alhjóðasiglingamálastofnunin; ISHL - Japönsk lög um öryggi og heilsu í iðnaði; ISO - Alhjóðlegu staðlasamtökin; KECI - Skrá yfir eldri kemískar efnavörur í Kóreu; LC50 - Banvænn styrkur 50% hýðis í prófi; LD50 - Banvænn skammtur 50% hýðis í prófi (miðgildisbanaskammtur); MARPOL -Alhjóðasamningur um varnir gegn mengun frá skipum; n.o.s. - Ekki skilgreint á annan hátt; NO(A)EC - Engar (auka-)verkanir komu fram; NO(A)EL - Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif; NOELR - Ekkert merkjanlegt hyngdarhlutfall; NZIoC - Skrá yfir efnavörur á Nýja-Sjálandi; OECD - Efnahags- og framfarastofnunin; OPPTS - Skrifstofa efnaöryggis og mengunarvarna; PBT - hrávirk efni sem safnast fyrir í lífverum og eru eitruð; PICCS - Skrá yfir efnavörur og efni á Filipseyjum; (Q)SAR - (Megindleg) vensl efnabyggingar og virkni; REACH - Reglugerð Evrópuhingsins og ráðsins nr. 1907/2006 varðandi skráningu, mat og leyfisveitingu efna; RID -Reglur um millilandaflutninga á hættulegum farmi með járnbrautum; SADT - Sjálfhraðandi niðurbrotshiti; SDS - Öryggisblað; SVHC - sérlega varasamt efni; TCSI - Skrá yfir efnavörur í Taílandi; TECI - Tæland Skrá yfir íðefni; TRGS - Tækniregla varðandi hættuleg efni; TSCA - Lög BNA um eftirlit með eiturefnum; UN - Sameinuðu hjóðirnar; vPvB - Mjög hrávirkt og safnast mjög fyrir í lífverum

Nánari upplýsingar

Ráðleggingar um menntun

og þjálfun

Sjáið til þess að notendur fái nægilegar upplýsingar,

leiðbeiningar og þjálfun.

Aðrar upplýsingar : Leiðbeiningar fyrir iðnað og aðstoð vegna REACH

vinsamlegast farið á heimasíðu CEFIC vefslóð

http://cefic.org/Industry-support.

Efnið uppfyllir ekki öll kröfur við skimun varðandi seiglu, lífræna samsöfnun og eitrun og er því ekki talið vera PBT eða

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

vPvB.

Lóðrétt lína (|) í vinstri kanti gefur til kynna breytingu frá fyrri

útgáfu.

Mikilvægustu

upplýsingaheimildirnar sem

notaðar voru fyrir öryggisblaðið Upplýsingarnar sem gefnar eru upp eru m.a. frá einni eða fleiri upplýsingaveitum (t.d. eiturefnafræðilegar upplýsingar frá

Heilbrigðisþjónustu Shell, gögn frá birgjum efnanna,

CONCAWE, EU IUCLID gagnagrunnur, Reglugero EB 1272,

o.s.fr.).

Flokkun efnablöndunnar:

Flokkunarferli:

Asp. Tox. 1 H304

Sérfræðiálit og byggt á sönnunarvægi.

Þekktir notkunarmöguleikar í samræmi við notkunarlýsingakerfið

Notkun - starfsfólk

Titill : framleiðsla efnisins- lðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Notið sem milliefni- Iðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Dreifing efnis- Iðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Notið sem eldsneyti- Iðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Notið sem eldsneyti- Fagmaður

Notkun - starfsfólk

Titill : Notið í borunar- og framleiðslustarfsemi á olíu- og gassvæðum-

Iðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Notið í borunar- og framleiðslustarfsemi á olíu- og gassvæðum-

Fagmaður

Notkun - starfsfólk

Titill : Notað í hreinsiefnum.- Iðnaðar

Notkun - starfsfólk

Titill : Notað í hreinsiefnum.- Fagmaður Þekktir notkunarmöguleikar í samræmi við notkunarlýsingakerfið

Notkun - neytendur

Titill : Notið sem eldsneyti

- neytandi

Notkun - neytendur

Titill : Notað í hreinsiefnum.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

- neytandi

Upplýsingarnar á þessu öryggisblaði eru sannar og réttar eftir okkar bestu vitund, upplýsingum og sannfæringu á birtingardegi þeirra. Upplýsingarnar eru aðeins hugsaðar sem ábendingar um örugga meðhöndlun, notkun, úrvinnslu, geymslu, flutning, förgun og sleppingu og gilda því ekki sem yfirlýsing um ábyrgð á gæðavottun. Upplýsingarnar eiga eingöngu við það efni sem tilgreint er og gilda ekki endilega um sama efni ef það er notað ásamt öðrum efnum eða á annan hátt en lýst er í upplýsingunum.

IS/IS

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

300000010600	in Gina Gai
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	framleiðsla efnisins- Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3, SU8, SU9 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC15 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC1, ERC4, ESVOC SpERC 1.1.v1
Umfang ferilssins	Framleiðsla efnisins eða notið sem milliefni, efnavinnsla eða útdráttarefni. Felur í sér endurvinnslu/endurheimt, efnisflutninga, geymslu, viðhald og fermingu. (þar með talin sjóför/prammar, járnbrautarvagnar og gámar).

2. kafli Vinnsluskilyrð	i og aðgerðir áhættustýringar
-------------------------	-------------------------------

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna
Eiginleikar vöru	
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.
Styrkleiki efnisins í blöndu	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé
eða efnavöru	tekið fram.,
Tíðni og lengd notkunar	
Nær yfir allt að 8 klst. dagleg	a áverkun (nema annað sé gefið upp).
Önnur rekstrarskylirði sem	hafa áhrif á nálægð
Aðgerðin er framkvæmd við	hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).
Gerir ráð fyrir að gætt sé góð	órar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og
(Innöndun)	komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun,
	ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum
	eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og
	einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá
	DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum
	hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu.
	Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að
	framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna
	innöndunarhættu.
	Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðu

Dagsetning SDS-númer: endurskoðunar: 800010033807 07.06.2023 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

3. kafli	Mat á váhrifum
Kafli 3.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	
Algemene maatregelen (bran	dstofverbrandingsproducten)

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	

Kafli 4.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

vaninasviosinyna - Starismaour	
30000010634	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið sem milliefni- Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3, SU8, SU9
	Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a,
	PROC8b, PROC15
	Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC6a, ESVOC SpERC
	6.1a.v1
Umfang ferilssins	Not efnisins sem milliefnis (tengist ekki Nákvæmlega
	stjórnuðum skilyrðum). Felur í sér endurvinnslu/ endurheimt,
	flutninga efnisins, geymslu, sýnatöku, tengda starfsemi
	rannsóknarstofu, viðhald og hleðslu (þ.m.t. á
	fraktskip/pramma, flutningabíl/járnbr.vagn og í stóra
	gáma/ílát).

2. kafli	Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
= :	timiolacian, or og aogoron anostracty migai

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna	
Eiginleikar vöru		
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.	
Styrkleiki efnisins í blöndu eða efnavöru	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%. tekið fram.,	, Nema annað sé
Tíðni og lengd notkunar		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
Önnur rekstrarskylirði sem	hafa áhrif á nálægð	
	hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi). Írar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinr	nustaðnum.

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið
•	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar:

SDS-númer: 800010033807 07.06.2023

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Á ekki við.

3. kafli Mat á váhrifum Kafli 3.1 - heilbrigði Á ekki við. Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)

Kafli 3.2 -umhverfi

Á ekki við.

4. kafli Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu Kafli 4.1 - heilbrigði Á ekki við.

Kafli 4.2 -umhverfi Á ekki við.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

30000010601	anomaou.
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Dreifing efnis- Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3, SU8, SU9 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6a, ERC6b, ERC6c, ERC6d, ERC7, ESVOC SpERC 1.1b.v1
Umfang ferilssins	Hleðsla () og endurpakkning () efnis, þar innifalin sýnataka, geymsla, afferming, dreifing og tengd starfsemiá rannsóknarstofum.

2. kafli Vinnsluskilyrð	i og aðgerðir áhættustýringar
-------------------------	-------------------------------

Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna		
Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.		
Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé		
tekið fram.,		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
n hafa áhrif á nálægð		
hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).		
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.		
l		

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og
(Innöndun)	komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun,
	ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum
	eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og
	einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá
	DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum
	hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu.
	Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að
	framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna
	innöndunarhættu.
	Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðu

Dagsetning SDS-númer: endurskoðunar: 800010033807 07.06.2023 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

3. kafli	Mat á váhrifum
Kafli 3.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	
Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)	

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	

Kafli 4.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

300000010618	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið sem eldsneyti- Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC7, ESVOC SpERC 7.12a.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir notkun sem eldsneyti (eða eldsneytiíblöndunarefni), og nær yfir starfsemi sem tengist flutningi þess,notkun, viðhaldi búnaðar og meðhöndlun úrgangs.

2. kafli Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar	
--	--

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna	
Eiginleikar vöru		
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.	
Styrkleiki efnisins í blöndu	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé	
eða efnavöru	tekið fram.,	
Tíðni og lengd notkunar		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
Önnur rekstrarskylirði sem hafa áhrif á nálægð		
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).		
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.		

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

3. Katii Mat a Vanritum		3. kafli	Mat á váhrifum
---------------------------	--	----------	----------------

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar: 07.06.2023 SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Kafli 3.1 - heilbrigði

Á ekki við.

Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)

Kafli 3.2 -umhverfi

Á ekki við.

4. kafli Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu Kafli 4.1 - heilbrigði Á ekki við.

Kafli 4.2 -umhverfi Á ekki við.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4 Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

30000010619	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið sem eldsneyti- Fagmaður
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU22 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC8a, PROC8b, PROC16 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12b.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir notkun sem eldsneyti (eða eldsneytiíblöndunarefni), og nær yfir starfsemi sem tengist flutningi þess,notkun, viðhaldi búnaðar og meðhöndlun úrgangs.

2. kafli Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
--

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna	
Eiginleikar vöru		
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.	
Styrkleiki efnisins í blöndu	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé	
eða efnavöru	tekið fram.,	
Tíðni og lengd notkunar		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
Önnur rekstrarskylirði sem hafa áhrif á nálægð		
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).		
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.		

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

3. Katii Mat a Vanritum		3. kafli	Mat á váhrifum
---------------------------	--	----------	----------------

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar: 07.06.2023 SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Kafli 3.1 - heilbrigði

Á ekki við.

Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)

Kafli 3.2 -umhverfi

Á ekki við.

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	

Kafli 4.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

30000010632	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið í borunar- og framleiðslustarfsemi á olíu- og gassvæðum- Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC4, ESVOC SpERC 4.5a.v1
Umfang ferilssins	Brunnholuboranir á olíusvæðum og framleiðslustarfsemi (þar með talin borleðja og brunnhreinsun) ásamt efnisflutningi, samsetningu á staðnum, borholutoppastarfsemi, hristaraherbergisstarfsemi og tengt viðhald.

2. kafli Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
--

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna	
Eiginleikar vöru		
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.	
Styrkleiki efnisins í blöndu eða efnavöru	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé tekið fram.,	
Tíðni og lengd notkunar		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
Önnur rekstrarskylirði sem hafa áhrif á nálægð		
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).		
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.		

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

3. kafli Mat á váhrifum	
Kafli 3.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	
Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)	
,	,

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	

Kafli 4.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

30000010635	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið í borunar- og framleiðslustarfsemi á olíu- og gassvæðum- Fagmaður
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU22 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC8d, ESVOC SpERC 8.5b.v1
Umfang ferilssins	Brunnholuboranastarfsemi á olíusvæði (þar með talin borleðja og brunnhreinsun) ásamt efnisflutningi, samsetningu á staðnum, borholutoppastarfsemi, hristaraherbergisstarfsemi og tengt viðhald.

2. kafli Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
--

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna	
Eiginleikar vöru		
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.	
Styrkleiki efnisins í blöndu eða efnavöru	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé tekið fram.,	
Tíðni og lengd notkunar		
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).		
Önnur rekstrarskylirði sem hafa áhrif á nálægð		
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).		
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.		

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa I 1.4 e

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

3. kafli	Mat á váhrifum
Kafli 3.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	
Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)	

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	

Kafli 4.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

vaninasviosinynu - Starisinaoui	
30000010605	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notað í hreinsiefnum Iðnaðar
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU3
	Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7,
	PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC13
	Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC4, ESVOC SpERC
	4.4a.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir notkun sem hluti þvotta- og hreinsiefna Þar með talinn flutningur úr geymslu, afhelling/afferming úr tunnum og ílátum. váhrif á meðan á blöndun/þynning í undirbúningsfasa og hreinsunaraðgerðum stendur (þar með talið sprautun, penslun, dýfingu, þerrun, sjálfvirkri og handvirkri), tengd hreinsun búnaðar og viðhald.

2. kafli	Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna		
Eiginleikar vöru			
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.		
Styrkleiki efnisins í blöndu	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé		
eða efnavöru	tekið fram.,		
Tíðni og lengd notkunar			
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).			
Önnur rekstrarskylirði sem	hafa áhrif á nálægð		
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).			
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.			

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið
•	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar: 07.06.2023 SDS-númer: 800010033807 Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Á ekki við.

3. kafli Mat á váhrifum

Kafli 3.1 - heilbrigði

Á ekki við.

Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)

Kafli 3.2 -umhverfi

Á ekki við.

4. kafli Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu

Kafli 4.1 - heilbrigði

Á ekki við.

Kafli 4.2 -umhverfi

Á ekki við.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Starfsmaður

vaninasviosinyna - otarisinaoti	
30000010606	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notað í hreinsiefnum Fagmaður
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU22 Ferlaflokkar: PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4b.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir notkun sem hluti þvotta- og hreinsiefna Þar með talin afhelling/afferming úr tunnum og ílátum; og váhrif á meðan á blöndun/þynning í undirbúningsfasa og hreinsunaraðgerðum stendur (þar með talið sprautun, penslun, dýfingu, þerrun, sjálfvirkri og handvirkri).

2. kafli Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
--

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna starfsmanna		
Eiginleikar vöru			
Efnislegt form vöru	Vökvi, gufuþrýstingur < 0,5 kPa á STP.		
Styrkleiki efnisins í blöndu	Nær yfir hlutfall efnis í vöru upp að 100%., Nema annað sé		
eða efnavöru	tekið fram.,		
Tíðni og lengd notkunar			
Nær yfir allt að 8 klst. daglega áverkun (nema annað sé gefið upp).			
Önnur rekstrarskylirði sem hafa áhrif á nálægð			
Aðgerðin er framkvæmd við hátt hitastig (> 20°C yfir umhverfishitastigi).			
Gerir ráð fyrir að gætt sé góðrar og viðtekinnar almennrar hollustu á vinnustaðnum.			

Stuðla að atburðarás	Áhættustýringaraðferðir
Almennar ráðstafanir (Innöndun)	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun, ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu. Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

3. kafli	Mat á váhrifum
Kafli 3.1 - heilbrigði	
Á ekki við.	
Algemene maatregelen (brar	ndstofverbrandingsproducten)
,	- ,

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu	
Kafli 4.1 - heilbrigði		
Á ekki við.		

Kafli 4.2 -umhverfi
Á ekki við.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Neytandi

30000010620	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notið sem eldsneyti - neytandi
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU21 Vöruflokkar: PC13 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC9a, ERC9b, ESVOC SpERC 9.12c.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir neytendanotkun í fljótandi eldsneyti.

2. kafli	Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
----------	---

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna neytenda
Eiginleikar vöru	

Vöruflokkar	Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
Almennar ráðstafanir	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og
(Innöndun)	komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun,
	ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum
	eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og
	einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá
	DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum
	hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu.
	Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að
	framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna
	innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax
	leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

3. kafli Mat á váhrifum		
Kafli 3.1 - heilbrigði		
Á ekki við.		
Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)		

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu	
Kafli 4.1 - heilbrigði		
Á ekki við.		

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa Dagsetning 1.4 endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Kafli 4.2 -umhverfi

Á ekki við.

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4

Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023

SDS-númer: 800010033807

Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023

Váhrifasviðsmynd - Neytandi

30000010608	
1. Kafli	Við tæknilegar aðstæður
Titill	Notað í hreinsiefnum neytandi
Notaðu Lýsingu	Notkunarsvið: SU21 Vöruflokkar: PC3, PC4,, PC9a, PC9b, PC9c, PC24, PC35, PC38 Flokkar, slepping út í umhverfið: ERC8a, ERC8d, ESVOC SpERC 8.4c.v1
Umfang ferilssins	Nær yfir almenna áhættu fyrir neytendur sem stafa af notkun heimilisvara sem seldar eru sem þvotta- og hreinsiefni, úðar, þekjuefni, afísunarefni, smurefni og loftræstiefni.

Kafli 2.1	Stjórn á váhrifum vegna neytenda
Eiginleikar vöru	

Vöruflokkar	Vinnsluskilyrði og aðgerðir áhættustýringar
Almennar ráðstafanir	H304 varúðaryfirlýsing (getur verið banvænt við inntöku og
(Innöndun)	komist inn í öndunarveg) tengist hugsanlegri uppsöfnun,
	ómælanleg hætta sem ákvarðast af eðlisefnafræðilegum
	eiginleikum (þ.e. seigju) sem getur komið fram við inntöku og
	einnig ef það eru uppköst eftir inntöku. Ekki er unnt að fá
	DNEL. Hægt er að stjórna áhættu af eðlisefnafræðilegum
	hættum efna með því að hrinda í framkvæmd áhættustýringu.
	Ef um er að ræða efni sem flokkast sem H304, þarf að
	framkvæma eftirfarandi ráðstafanir til að stjórna
	innöndunarhættu. Neytið ekki Ef efnið er gleypt skal strax
	leita læknisaðstoðar.

Kafli 2.2	Takmörkun váhrifa á umhverfið	
Á ekki við.		

3. kafli	Mat á váhrifum			
Kafli 3.1 - heilbrigði				
Á ekki við.				
Algemene maatregelen (brandstofverbrandingsproducten)				

Kafli 3.2 -umhverfi	
Á ekki við.	

4. kafli	Leiðbeiningar til að sannreyna fylgni við innihaldslýsingu
Kafli 4.1 - heilbrigði	

Samkvæmt EC nr. 1907/2006, eins og henni var breytt á dagsetningu á þessum SDS

Saraline G100

Útgáfa 1.4	Dagsetning endurskoðunar: 07.06.2023	SDS-númer: 800010033807	Dagsetning síðustu útgáfu: 07.03.2023 Dagsetning prentunar 14.06.2023
Á ek	ki við.		
,	i 4.2 -umhverfi ki við.		