

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

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

1.1 Vörukenni

Viðskiptaheiti

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Fragrance diffuser Oud Wood

Skráningarnúmer (REACH)

skipta ekki máli (blanda)

Einkvæmt formúluauðkenni (UFI)

ENEN-VVSS-500F-3EFY

Vörunúmer

101924970470

Barcode



8 717847 067722

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

Viðeigandi og tilgreind notkun

Fragrance diffuser

Notkun neytenda (einkaheimili)

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Bolsius International BV
Kerkendijk 126
5482 KK Schijndel
Holland

Sími: +31 (0)73 5433000
Telefax: +31 (0)73 5433350
Vefsíða: www.bolsius.com

tölvupóstfang (þar til bær aðili)

qi@nl.bolsius.com

1.4 Neyðarsímanúmer

Land	Nafn	Sími
Ísland	Eitrunarmiðstöð Landspítala	(+354) 543-2222

2. LIÐUR: hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun samkvæmt reglugerð (EC) nr. 1272/2008 (CLP)

Liður	Hættuflokkur	Undirflokkur	Hættuflokkur og -undirflokkur	Hættusetning
2.6	eldfimur vökvi	2	Flam. Liq. 2	H225
3.3	alvarlegur augnskaði/augnerting	2	Eye Irrit. 2	H319

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Kóði	Viðbótarupplýsingar um hættur
EUH208	inniheldur 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, COUMARIN. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð

Helstu skaðlegu, eðlisefnafræðilegu áhrif á heilbrigði manna og umhverfið

Varan er brennanleg og hugsanlegir íkveikjuvaldar geta kveikt í henni.

2.2 Merkingaratriði

Merking efna og blandna höfð með, samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP)

- Viðvörðunorð

Hætta

- Myndtákn

GHS02, GHS07



- Hættusetningarnar

H225

Mjög eldfimur vökvi og gufa.

H319

Veldur alvarlegri augneringu.

- Varnaðarsetningarnar

P102

Geymist þar sem börn ná ekki til.

P210

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

P305+P351+P338

BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P501

Fargið innihaldi/íláti í samræmi við.

- Viðbótarupplýsingar um hættur

EUH208

Inniheldur 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, COUMARIN. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Barnheld öryggislok

(ekki krafist)

Ápreifanleg viðvörðun um hættu

já

2.3 Aðrar hættur

Án þýðingar.

Niðurstöður úr PBT og vPvB mati

Blandan inniheldur engin efni sem metin hafa verið PBT eða vPvB.

Innkirtlatruflandi eiginleika

Inniheldur ekki innkirtlaröskun (EDC).

3. LIÐUR: samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni

Skipta ekki máli (blanda)

3.2 Blöndur

The product does not contain any (other) ingredients which are classified according to present knowledge of the supplier and contribute to the classification of the substance and hence require reporting in this section.



Bolsius
Group






Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Heiti efnis	Kenni	Wt%	Flokkun skv. HSK	Myndtákn	Athugasemdir	Sértæk styrkleikamörk	M-Stuðlar
ALCOHOL	CAS Nr. 64-17-5 EB Nr. 200-578-6 Skr. Nr. 603-002-00-5 REACH skráningarnúmer 01- 2119457610-43-xxxx	50 - < 75	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	 	GHS-HC	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	
PPG-2 METHYL ETHER	CAS Nr. 34590-94-8 EB Nr. 252-104-2 REACH skráningarnúmer 01- 2119450011-60-xxxx 01- 2119991100-47-xxxx	10 - < 25			IOELV		
HEXYLENE GLYCOL	CAS Nr. 107-41-5 EB Nr. 203-489-0 Skr. Nr. 603-053-00-3 REACH skráningarnúmer 01- 2119539582-35-xxxx	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Repr. 2 / H361d	 	GHS-HC		
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	CAS Nr. 32210-23-4 EB Nr. 250-954-9 REACH skráningarnúmer 01- 2119976286-24-xxxx	< 1	Skin Sens. 1B / H317				

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Heiti efnis	Kenni	Wt%	Flokkun skv. HSK	Myndtákn	Athugasemdir	Sértæk styrkleikamörk	M-Stuðlar
COUMARIN	CAS Nr. 91-64-5 EB Nr. 202-086-7 REACH skráningarnúmer 01-2119943756-26-xxxx 01-2119949300-45-xxxx	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412				
OXACYCLOHEX ADECENONE	CAS Nr. 34902-57-3 EB Nr. 609-040-9	< 1	Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410				

Athugasemdir

GHS-HC: samræmd flokkun (flokkun efnisins samsvarar færslunni á listanum samkvæmt VI. viðauka 1272/2008/EB)
IOELV: efni með leiðbeinandi váhrifsgildi á vinnustöðum fyrir samfélagið

Heiti efnis	Sértæk styrkleikamörk	M-Stuðlar	ATE	Váhrifaleið
etanól	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %	-	-	
COUMARIN	-	-	500 mg/kg 293 mg/kg	til inntöku um húð

Athugasemdir

Heildartexti H-setninga: sjá 16. LIÐ.

4. LIÐUR: ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar skýringar

Skiljið einstakling, sem orðið hefur fyrir áhrifum, ekki eftir eftirlitslausan. Fjarlægið fórnarlambið af hættusvæðinu. Einstaklingi, sem orðið hefur fyrir áhrifum, skal halda heitum, kyrrum og breitt yfir hann. Farið strax úr fótum sem óhreinast af efninu. Við allan vafa eða ef einkenni hverfa ekki skal leita til læknis. Ef einstaklingur missir meðvitund skal setja hann í læsta hliðarlegu. gefið aldrei neitt um munn.

Eftir innöndun

Tryggið ferskt loft. Ef öndun er óregluleg eða hefur stöðvast skal leita tafarlaust til læknis og hefja skyndihjálpi.

Eftir snertingu við húð

Þvoið með miklu vatni og sápu.

Eftir snertingu við augu

Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Skolið vandlega með hreinu, fersku vatni í að minnsta kosti 15 mínútur með því að halda augnlokum í sundur.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Eftir inntöku

Skolið munn með vatni (eingöngu ef viðkomandi er með meðvitund). Call a POISON CENTER or doctor if you feel unwell.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Hingað til eru einkenni og áhrif ekki þekkt.

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

For specialist advice physicians should contact the poison centre.

5. LIÐUR: ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður

Vatnsúði; Þurrslökkviduft; Koltvísýringur (CO₂); Froða;
Samræma slökkviaðgerðir við eldsumhverfið.

Óhentugur slökkvibúnaður

Vatnsbuna.

5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Ef góð loftræsting er ekki fyrir hendi og/eða við notkun, getur myndað eldfimar eða sprengifimar blöndur af efnagufu/andrámslofti. Gufur leysiefna eru þyngri en loft og geta dreifst um gólf. Sérstaklega er hætt við að eldfim efni og blöndur sé að finna á óloftræstum stöðum, t.d. óloftræstum svæðum neðanjarðar eins og skurðum, lögnum og stokkum.

Hættuleg myndefni frá bruna

During fire hazardous fumes/smoke could be produced. Kolmónoxíð (CO). Koltvísýringur (CO₂).

5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Varist innöndun reykst við bruna eða sprengingu. Samræma slökkviaðgerðir við eldsumhverfið. Slökkvivatn má ekki berast í holræsi eða vatnsföll. Safnið menguðu slökkvivatni með aðskildum hætti. Beitið eðlilegum varúðarráðstöfunum við slökkvistörf og verið í hæfilegri fjarlægð frá eldinum.

Sérstakan hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn

Sjálfstæður öndunarbúnaður (EN 133). Standard protective clothing for firefighters.

6. LIÐUR: ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Flytjið einstaklinga á öruggan stað. Loftræsið svæði sem hefur orðið fyrir áhrifum.

Fyrir bráðaliða

Notið öndunarbúnað við útsetningu á gufum/ryki/úða/lofttegundum. Notið tilskildar persónuhlífar.

6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Hindrun í skólpræsi, yfirborðsvatn og grunnvatn. Varðveitið mengað þvottavatn og fargið.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Ráðgjöf um hvernig beri að afmarka efni sem fer óvart til spillis

Lökun holræsa.

Ráðgjöf um hvernig beri að hreinsa upp efni sem óvart fer til spillis

þerrið með íseygu efni (t.d. tusku, reyfi).



Bolsius
Group

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Viðeigandi afmörkunaraðferðir

Notkun íseygra efna.

Aðrar upplýsingar sem varða efni sem fara til spillis eða eru losuð

Setjið í viðeigandi ílát til förgunar. Loftræsið svæði sem hefur orðið fyrir áhrifum.

6.4 Tilvísun í aðra liði

Hættuleg myndefni frá bruna: sjá 5. lið. Persónuhlífar: sjá 8. lið. Ósamrýmanleg efni: sjá 10. lið. Förgun: sjá 13. lið.

7. LIÐUR: meðhöndlun og geymsla

7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Ráðleggingar

- Ráðstafanir til að koma í veg fyrir bruna og úða- og rykmyndun

Notið staðbundna og almenna loftræstingu. Forðist íkveikjuvalda. Haldið frá hita- og neistagjöfum - Reykingar bannaðar. Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafragnum. Má aðeins nota á vel loftræstum stað. Vegna sprengihættu skal koma í veg fyrir að gufur berist í kjallara, loftrásir og skurði. Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað. Notið sprengiheld rafföng/loftræstibúnað/lýsingu. Notið ekki verkfæri sem mynda neista.

- Sérstakir minnisþingar/upplýsingar

Sérstaklega er hætt við að eldfim efni og blöndur sé að finna á óloftræstum stöðum, t.d. óloftræstum svæðum neðanjarðar eins og skurðum, lögnum og stokkum. Gufur eru þyngri en loft, dreifast út eftir gölfum og mynda sprengifimar blöndur við loft. Gufur kunna að mynda sprengifimar blöndur við loft.

Ráð um almennt heilnæmi á vinnustöðum

Þvo sér um hendur eftir meðhöndlun. Ekki neyta matar og drykkjar og reykja ekki á vinnusvæðum. Afklæðast menguðum fatnaði og taka af sér hlífðarbúnað áður en farið er inn á svæði þar sem matar er neytt. Geymið aldrei mat- og drykkjarvörur nærri iðefnum. Setjið iðefni aldrei í ílát sem venjulega eru notuð undir mat- og drykkjarvörur. Má ekki geyma hjá matvælum og öðrum neyslurvörum eða fóðri.

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

Stjórnun tengdra áhættuþátta

- Sprengihættustað

Geymist á vel loftræstum stað, umbúðir skulu vera vel luktar. Notið staðbundna og almenna loftræstingu. Geymist á köldum stað. Hlífið við sólarljósi.

- Eldhættu

Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, opnum eldi og heitum flötum. - Reykingar bannaðar. Hlífið við sólarljósi.

- Ósamrýmanleg efni eða blöndur

Má ekki geyma hjá bösum, oxandi efni, sýrur.

Stjórnun áhrifa

Verjið gegn utanaðkomandi útsetningu eins og

Há hitastig. Frost. Útfjólublá geislun/sólarljóss.

Athugun á öðrum ráðum

Geymist á vel loftræstum stað. Ílát vera vel lukt.

- Krofur vegna loftræstingar

Notið staðbundna og almenna loftræstingu. Jarðtengið/spennujafnið ílát og viðtökubúnað.

- Samhæfi umbúða

Aðeins má nota samþykktar (þ.e. skv. ADR) umbúðir.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

7.3 Sértek, endanleg notkun

Engar viðbótarupplýsingar eru fyrir hendi.

8. LIÐUR: váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfærubreytur

Landsbundin viðmiðunarmörk

Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi (váhrifsmörk á vinnustöðum)									
Land	Heiti áhrifavalds	CAS Nr.	Kenni	Fyrir 8 tíma [ppm]	Fyrir 8 tíma [mg/m ³]	Þakgiði [ppm]	Þakgildi [mg/m ³]	Táknun	Uppruna
EU	(2-methoxymethylethoxy) propanol	34590-94-8	IOELV	50	308			H	2000/39/EB
IS	2-Metýl-2,4-pentandiól (hexýlenglýkól)	107-41-5	OEL			25	125		Reglugerð um mengunarmörk
IS	díprópýlenglýkólmetýleter (2-Metoxýmetýl-etoxy)	34590-94-8	OEL	50	300			H	Reglugerð um mengunarmörk
IS	Etanól (etýlalkóhól)	64-17-5	OEL	1,000	1,900				Reglugerð um mengunarmörk

Táknun

fyrir 8 tíma tímavegið meðaltal (langtímaváhrif): mæld eða reiknuð miðað við átta stunda tímavegið meðaltal
H efnið getur auðveldlega borist inn í líkamann gegnum húð
Þakgildi mörk skammtímaváhrifa Óheimilt er að fara yfir þessi viðmiðunarmörk. Gildin eru miðað við 15 mínútna váhrif nema annað sé tekið fram

Viðeigandi DNEL/DMEL/PNEC og önnur þröskuldsstig

Viðeigandi DNEL í efnasamböndum blöndunnar						
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Þröskuldsstig	Verndarmarkmið, váhrifsleið	Notaðar til	Útsetningartími
ALCOHOL	64-17-5	DNEL	950 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
ALCOHOL	64-17-5	DNEL	343 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
ALCOHOL	64-17-5	DNEL	114 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
ALCOHOL	64-17-5	DNEL	206 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
ALCOHOL	64-17-5	DNEL	87 mg/kg bw/dag	menn, við inntöku	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Viðeigandi DNEL í efnasamböndum blöndunnar						
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Þröskuldsstig	Verndarmarkmið, váhrifsleið	Notaðar til	Útsetningartími
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	308 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	283 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	37.2 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	121 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DNEL	36 mg/kg bw/dag	menn, við inntöku	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	44.43 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	49 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - staðbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	98 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	bráð - staðbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	63 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	7.83 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	25 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - staðbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	49 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	bráð - staðbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	22.5 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	DNEL	2.25 mg/kg bw/dag	menn, við inntöku	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
COUMARIN	91-64-5	DNEL	6.78 mg/m ³	menn, við innöndun	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0.79 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	starfsmaður (iðnaður)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
COUMARIN	91-64-5	DNEL	1.69 mg/m ³	menn, við innöndun	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0.39 mg/kg bw/dag	menn, gegnum húð	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif
COUMARIN	91-64-5	DNEL	0.39 mg/kg bw/dag	menn, við inntöku	neytandi (einkaheimili)	langvarandi - kerfisbundin áhrif

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Viðeigandi PNEC af þáttum						
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Þröskuldsstig	Lífvera	Umhverfishólf	Útsetningartími
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	19 mg/l	vatnaörverur	ferskvatn	til skamms tíma (eitt atvik)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	1.9 mg/l	vatnaörverur	sjór	til skamms tíma (eitt atvik)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	4,168 mg/l	vatnaörverur	skólpheinsistöð (STP)	til skamms tíma (eitt atvik)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	70.2 mg/kg	vatnaörverur	ferskvatnsset	til skamms tíma (eitt atvik)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	7.02 mg/kg	vatnaörverur	set í sjó	til skamms tíma (eitt atvik)
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	PNEC	2.74 mg/kg	landlífverur	jarðvegur	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	0.429 mg/l	vatnaörverur	ferskvatn	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	0.043 mg/l	vatnaörverur	sjór	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	20 mg/l	vatnaörverur	skólpheinsistöð (STP)	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	1.59 mg/kg	vatnaörverur	ferskvatnsset	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	0.159 mg/kg	vatnaörverur	set í sjó	til skamms tíma (eitt atvik)
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	PNEC	0.066 mg/kg	landlífverur	jarðvegur	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	5.3 µg/l	vatnaörverur	ferskvatn	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	0.53 µg/l	vatnaörverur	sjór	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	12.2 mg/l	vatnaörverur	skólpheinsistöð (STP)	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	2.01 mg/kg	vatnaörverur	ferskvatnsset	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	0.21 mg/kg	vatnaörverur	set í sjó	til skamms tíma (eitt atvik)
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	PNEC	0.42 mg/kg	landlífverur	jarðvegur	til skamms tíma (eitt atvik)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	19 µg/l	vatnaörverur	ferskvatn	til skamms tíma (eitt atvik)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Viðeigandi PNEC af þáttum						
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Þröskuldstig	Lífvera	Umhverfshólf	Útsetningartími
COUMARIN	91-64-5	PNEC	1.9 µg/l	vatnaörverur	sjór	til skamms tíma (eitt atvik)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	6.4 mg/l	vatnaörverur	skólphreinsistöð (STP)	til skamms tíma (eitt atvik)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0.15 mg/kg	vatnaörverur	ferskvatnsset	til skamms tíma (eitt atvik)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0.015 mg/kg	vatnaörverur	set í sjó	til skamms tíma (eitt atvik)
COUMARIN	91-64-5	PNEC	0.018 mg/kg	landlífverur	jarðvegur	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	2.7 µg/l	vatnaörverur	ferskvatn	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	0.27 µg/l	vatnaörverur	sjór	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	10 mg/l	vatnaörverur	skólphreinsistöð (STP)	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	21 mg/kg	vatnaörverur	ferskvatnsset	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	4.2 mg/kg	vatnaörverur	set í sjó	til skamms tíma (eitt atvik)
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	PNEC	5.44 mg/kg	landlífverur	jarðvegur	til skamms tíma (eitt atvik)

8.2 Váhrifavarnir

Viðeigandi tæknilegt eftirlit

Almenn loftræsting.

Ráðstafanir til að vernda einstaklinga (persónuhlífar)

Hlífðargleraugu/andlitsvörn



Notið öryggisglæraugu með hliðarvörn (EN 166).

Húðvörn



Protective clothing (EN 340).

- Handvörn



Notið viðeigandi hlífðarhanska. Athugið leka-þéttni/ógegndræpi fyrir notkun. Í sérstökum tilgangi er ráðlagt að athuga íðefnaþol hlífðarhanskanna, sem nefndir eru að ofan, ásamt söluaðila hanskana. Efnahlífðarhanskar, sem hafa verið prófaðir samkvæmt EN 374, eru viðeigandi. The selection of the suitable gloves does not only depend on the material, but also on further marks of quality and varies from manufacturer to manufacturer. As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

- Tegund efnisins

Nítríl

- Þykkt efnis

> 0,38 mm

- Gegndræpitími hanskaefnisins

>480 mínútur (gegndræpi: 6. stig).

- Aðrar verndarráðstafanir

Takið batatímabil fyrir endurnýjun húðarinnar. Fyrirbyggjandi húðvörn (tálmandi krem/smyrs) er ráðlögð. Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun.

Öndunarvörn

Notið öndunarhlífar ef loftræsting er ófullnægjandi.

Váhrifavarnir vegna umhverfis

Notið viðeigandi umbúnað/umbúðir til að forðast mengun umhverfisins. Hindrun í skólpræsi, yfirborðsvatn og grunnvatn.

9. LIÐUR: eðlis- og efnafræðilegu eiginleika

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	vökvi
Litur	litlaust
Lykt	Oud Wood
Bræðslumark/frostmark	< -25 °C
Suðumark	78 °C
Eldfimi	eldfimum vökvi samkvæmt viðmiðunum HSK
I og neðri sprengingarmörk	LEL: 2,5% UEL: 18%
Blossamark	13 °C
Sjálfsíkveikjuhitastig	373 °C
Niðurbrotshitastig	Á ekki við Brotnar ekki niður við ætlaða notkun
pH (gildi)	5 – 8
Eðlisseigja	1,5 - 3 mm ² /s
Leysni	leysanlegt að hluta

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skriptistuðull n- oktanól / vatn (loggildi)	upplýsingar skortir
Gufuþrýstingur	5736 Pa
Þéttleiki	0,77 - 0,91 g/cm ³
Hlutfallslegur gufuþéttleiki	105
Agnaeiginleikar	skipta ekki máli (vökvi)

9.2 Aðrar upplýsingar

Upplýsingar um líkamlega hættuflokka	engar viðbótarupplýsingar eru fyrir hendi
Önnur öryggiseinkenni	engar viðbótarupplýsingar eru fyrir hendi

10. LIÐUR: stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni

Blandan inniheldur hvarfgjarnt efni. Hætta á íkveikju.

Ef hitað:

Hætta á íkveikju.

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Sjá fyrir neðan "Skilyrði sem ber að varast".

10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin þekkt hættuleg svörun.

10.4 Skilyrði sem ber að varast

Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, opnum eldi og heitum flötum. - Reykingar bannaðar.

Ábendingar til að koma í veg fyrir eldsvoða eða sprengingu

Notið sprengiheld rafföng/loftræstibúnað/lýsingu. Notið ekki verkfæri sem mynda neista. Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafræmagn.

10.5 Ósamrýmanleg efni

Eldmyndandi.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni sem líklegt má telja að verði til við notkun, geymslu, ef efnið fer óvart til spillis eða við hitun eru ekki þekkt. Hættuleg myndefni frá bruna: sjá 5. lið.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

11. LIÐUR: eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um hættuflokka sem skilgreindir eru í reglugerð (EB) Nr. 1272/2008

Prófunargögn eru ekki í boði fyrir heildarblönduna.

Verklag við flokkun

Aðferðin við flokkun á blöndunni byggir á innihaldsefnum blöndunnar (samlegðarformúla).

Flokkun samkvæmt HSK (1272/2008/EB, CLP)

Bráð eiturhrif

Flokkast ekki sem bráð eiturhrif.

- Bráð eiturhrif efnisþátta blöndunnar.

Brátt eitrunarmat (ATE) þátta			
Heiti efnis	CAS Nr.	Váhrifaleið	ATE
COUMARIN	91-64-5	til inntöku	500 mg/kg
COUMARIN	91-64-5	um húð	293 mg/kg

Bráð eitrun af þáttum					
Heiti efnis	CAS Nr.	Váhrifaleið	Endapunktur	Gildi	Tegundir
ALCOHOL	64-17-5	til inntöku	LD50	10,470 mg/kg	brúnrotta
ALCOHOL	64-17-5	við innöndun: gufa	LC50	124.7 mg/l/4h	brúnrotta
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	til inntöku	LD50	>5,000 mg/kg	brúnrotta
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	um húð	LD50	9,510 mg/kg	evrópukanína
COUMARIN	91-64-5	til inntöku	LD50	293 mg/kg	brúnrotta
COUMARIN	91-64-5	um húð	LD50	293 mg/kg	brúnrotta

Húðæting/húðerting

Skal ekki flokkast sem húðætandi eða húðertandi.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegri augnertingu.

Næmingu öndunarfæra eða húðnæmingu

Inniheldur 4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, COUMARIN. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Skal ekki flokkast sem stökkbreytandi áhrif á kímfrumur.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Skal ekki flokkast sem krabbameinsvaldandi.

Eiturhrif á æxlun

Flokkast ekki sem efni sem hefur eiturhrif á æxlun.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Sértæk eiturrhif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti

Skal ekki flokkast sem sértæk eiturrhif á marklíffæri (váhrif í eitt skipti).

Sértæk eiturrhif á marklíffæri - endurtekin váhrif

Skal ekki flokkast sem sértæk eiturrhif á marklíffæri (endurtekin váhrif).

Ásvelgingarhætta

Skal ekki flokkast sem sýnir ásvelgingarhættu.

11.2 Upplýsingar um aðrar hættur

Innkirtlatruflandi eiginleika

Inniheldur ekki innkirtlaröskun (EDC).

Aðrar upplýsingar

Engar viðbótarupplýsingar eru fyrir hendi.

12. LIÐUR: vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturrhif

Skal ekki flokkast sem hættulegt fyrir vatnsumhverfi.

Vatnseitrun (bráð) af þáttum					
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Gildi	Tegundir	Útsetningartími
ALCOHOL	64-17-5	LC50	15,400 mg/l	fiskur	96 klst.
ALCOHOL	64-17-5	EC50	12,700 mg/l	fiskur	96 klst.
ALCOHOL	64-17-5	ErC50	22,000 mg/l	þörungur	96 klst.
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	LC50	>1,000 mg/l	fiskur	96 klst.
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	ErC50	>969 mg/l	þörungur	72 klst.
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	EC50	>969 mg/l	þörungur	72 klst.
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	LC50	9,910 mg/l	fiskur	96 klst.
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	EC50	5,410 mg/l	vatnahryggleysingjar	48 klst.
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	ErC50	>429 mg/l	þörungur	72 klst.
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	LC50	8.6 mg/l	fiskur	96 klst.
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	EC50	5.3 mg/l	vatnahryggleysingjar	48 klst.
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	ErC50	22 mg/l	þörungur	72 klst.
COUMARIN	91-64-5	LC50	2.94 mg/l	fiskur	96 klst.
COUMARIN	91-64-5	EC50	8.012 mg/l	vatnahryggleysingjar	48 klst.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Vatnseitrun (bráð) af þáttum					
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Gildi	Tegundir	Útsetninga rtími
OXACYCLOHEXADECE NONE	34902-57-3	EC50	0.4 mg/l	þörungar	72 klst.
OXACYCLOHEXADECE NONE	34902-57-3	ErC50	>0.47 mg/l	þörungar	72 klst.

Vatnseitrun (langvinn) af þáttum					
Heiti efnis	CAS Nr.	Endapunktur	Gildi	Tegundir	Útsetninga rtími
ALCOHOL	64-17-5	LC50	1,806 mg/l	vatnahryggleysingar	10 d
ALCOHOL	64-17-5	ErC50	675 mg/l	þörungar	4 d
4-TERT- BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	EC50	302 mg/l	örverur	3 h
OXACYCLOHEXADECE NONE	34902-57-3	EC50	>100 mg/l	örverur	3 h

12.2 Þrávirkni og niðurbrot

Niðurbrotjanleiki þátta						
Heiti efnis	CAS Nr.	Ferli	Niðurbrotshl utfall	Tími	Aðferð	Uppruna
ALCOHOL	64-17-5	eyðing súrefnis	69 %	5 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	eyðing súrefnis	75 %	10 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	DOC afnám	96 %	28 d		ECHA
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8	myndun koltvísýrings	76 %	28 d		ECHA
HEXYLENE GLYCOL	107-41-5	eyðing súrefnis	81 %	28 d		ECHA
4-TERT- BUTYLCYCLOH EXYL ACETATE	32210-23-4	myndun koltvísýrings	75 %	29 d		ECHA
COUMARIN	91-64-5	eyðing súrefnis	87 %	14 d		ECHA
OXACYCLOHEX ADECENONE	34902-57-3	eyðing súrefnis	96.7 %	28 d		ECHA

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

12.3 Uppsöfnun í lífverum

Lífmögnunargeta þátta				
Heiti efnis	CAS Nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
ALCOHOL	64-17-5		-0.77	0.6211
PPG-2 METHYL ETHER	34590-94-8		0.004 (25 °C)	
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	32210-23-4	234	4.8 (25 °C)	
COUMARIN	91-64-5		1.39 (pH gildi: 7, 25 °C)	
OXACYCLOHEXADECENONE	34902-57-3	1,832	5.45 (pH gildi: 6.9, 25 °C)	

12.4 Hreyfanleiki í jarðvegi

Gögn liggja ekki fyrir.

12.5 Niðurstöður úr PBT og vPvB mati

Blandan inniheldur engin efni sem metin hafa verið PBT eða vPvB.

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleika

Inniheldur ekki innkirtlaröskun (EDC).

12.7 Önnur skaðleg áhrif

Gögn liggja ekki fyrir.

13. LIÐUR: förgun

13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Upplýsingar í tengslum við meðhöndlun úrgangs

Endurheimt eða endurmyndun leysa.

Upplýsingar í tengslum við förgun í holræsi

Má ekki losa í niðurfall. Forðist losun út í umhverfið.

Meðhöndlun gáma-/umbúðaúrgangs

Hægt er að endurvinnna umbúðir sem hafa alveg verið tæmdar. Meðhöndlið mengaðar umbúðir með sama hætti og efnið sjálft.

Athugasemdir

Hafa í huga viðeigandi landsbundin eða svæðisbundin ákvæði. Flokka skal úrgang í flokka sem staðbundin eða innlend úrgangsstjórnunarstöð ræður við að meðhöndla.

14. LIÐUR: upplýsingar um flutninga

14.1 UN-númer eða ID-númer

ADR	UN 1170
IMDG-Code	UN 1170
ICAO-TI	UN 1170

14.2 Rétt UN-sendingarheiti

ADR	ETANÓL
-----	--------

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

IMDG-Code	ETHANOL
ICAO-TI	Ethanol
14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	
ADR	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3
14.4 Pökkunarflokkur	
ADR	II
IMDG-Code	II
ICAO-TI	II
14.5 Umhverfishættur	ekki hættulegt umhverfinu samkvæmt reglum um hættulegar vörur
14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda	
Fylgja ætti ákvæðum um hættulegar vörur (ADR) á staðnum.	
14.7 Þungaflutningar á sjó samkvæmt skjalaskrá Alþjóðasiglingamálastofnunar yfir mengandi efni	
Engar fyrirbyggjandi upplýsingar.	

Upplýsingar fyrir hverja af reglunum að fyrirmynd Sameinuðu þjóðanna

Samningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR) - Viðbótarupplýsingar

Flokkunarkóði	F1
Hættumerkingar	3



Sérákvæði (SP)	144, 601
Undanþegið magn (EQ)	E2
Takmarkað magn (LQ)	1 L
Flutningsflokkur (TC)	2
Gangnatakörkunarkóði (TRC)	D/E
Hættugreiningar nr.	33

Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning (IMDG) - Viðbótarupplýsingar

Sjávarmengunarvaldur	-
Hættumerkingar	3



Sérákvæði (SP)	144
Undanþegið magn (EQ)	E2
Takmarkað magn (LQ)	1 L


Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

EmS	F-E, S-D
Geymsluflokkur	A
Alþjóðaflugmálastofnunin (ICAO-IATA/DGR) - Viðbótarupplýsingar	
Hættumerkingar	3
	
Sérákvæði (SP)	A3, A58, A180
Undanþegið magn (EQ)	E2
Takmarkað magn (LQ)	1 L

15. LIÐUR: upplýsingar varðandi regluverk

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

Viðkomandi ákvæði Evrópusambandsins (EB)

Takmarkanir sakmvæmt REACH, viðauka XVII

Hættuleg efni með takmörkunum (REACH, XVII. viðauki)				
Heiti efnis	Nafn skv. skrá	CAS Nr.	Takmörkun	Nei
Frag. diffuser 60ml WE TS OWD	this product meets the criteria for classification in accordance with Regulation No 1272/2008/EC		R3	3
COUMARIN	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75
4-TERT-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75
ALCOHOL	eldfimt / loftkveikjandi		R40	40
ALCOHOL	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75
HEXYLENE GLYCOL	substances in tattoo inks and permanent make-up		R75	75

Skýringartexti

- R3
1. Shall not be used in:
 - ornamental articles intended to produce light or colour effects by means of different phases, for example in ornamental lamps and ashtrays,
 - tricks and jokes,
 - games for one or more participants, or any article intended to be used as such, even with ornamental aspects,
 2. Articles not complying with paragraph 1 shall not be placed on the market.
 3. Shall not be placed on the market if they contain a colouring agent, unless required for fiscal reasons, or perfume, or both, if they:
 - can be used as fuel in decorative oil lamps for supply to the general public, and
 - present an aspiration hazard and are labelled with H304.
 4. Decorative oil lamps for supply to the general public shall not be placed on the market unless they conform to the European Standard on Decorative oil lamps (EN 14059) adopted by the European Committee for Standardisation (CEN).
 5. Without prejudice to the implementation of other Union provisions relating to the classification, labelling and packaging of substances and mixtures, suppliers shall ensure, before the placing on the market, that the following requirements are met:
 - (a) lamp oils, labelled with H304, intended for supply to the general public are visibly, legibly and indelibly marked as follows: "Keep lamps filled with this liquid out of the reach of children"; and, by 1 December 2010, "Just a sip of lamp oil – or even sucking the wick of lamps – may lead to life-threatening lung damage";
 - (b) grill lighter fluids, labelled with H304, intended for supply to the general public are legibly and indelibly marked by 1 December 2010 as follows: "Just a sip of grill lighter fluid may lead to life threatening lung damage";
 - (c) lamps oils and grill lighters, labelled with H304, intended for supply to the general public are packaged in black opaque containers not exceeding 1 litre by 1 December 2010.;

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skýringartexti

R40

1. Shall not be used, as substance or as mixtures in aerosol dispensers where these aerosol dispensers are intended for supply to the general public for entertainment and decorative purposes such as the following:
 - metallic glitter intended mainly for decoration,
 - artificial snow and frost,
 - 'whoopee' cushions,
 - silly string aerosols,
 - imitation excrement,
 - horns for parties,
 - decorative flakes and foams,
 - artificial cobwebs,
 - stink bombs.
2. Without prejudice to the application of other Community provisions on the classification, packaging and labelling of substances, suppliers shall ensure before the placing on the market that the packaging of aerosol dispensers referred to above is marked visibly, legibly and indelibly with:
'For professional users only'.
3. By way of derogation, paragraphs 1 and 2 shall not apply to the aerosol dispensers referred to Article 8 (1a) of Council Directive 75/324/EEC (2).
4. The aerosol dispensers referred to in paragraphs 1 and 2 shall not be placed on the market unless they conform to the requirements indicated.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skýringartexti

R75

1. Shall not be placed on the market in mixtures for use for tattooing purposes, and mixtures containing any such substances shall not be used for tattooing purposes, after 4 January 2022 if the substance or substances in question is or are present in the following circumstances:

(a) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as carcinogen category 1A, 1B or 2, or germ cell mutagen category 1A, 1B or 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight;

(b) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as reproductive toxicant category 1A, 1B or 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,001 % by weight;

(c) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin sensitiser category 1, 1A or 1B, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,001 % by weight;

(d) in the case of a substance classified in Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 as skin corrosive category 1, 1A, 1B or 1C or skin irritant category 2, or as serious eye damage category 1 or eye irritant category 2, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than:

(i) 0,1 % by weight, if the substance is used solely as a pH regulator;

(ii) 0,01 % by weight, in all other cases;

(e) in the case of a substance listed in Annex II to Regulation (EC) No 1223/2009 (*1), the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight;

(f) in the case of a substance for which a condition of one or more of the following kinds is specified in column g (Product type, Body parts) of the table in Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than 0,00005 % by weight:

(i) "Rinse-off products";

(ii) "Not to be used in products applied on mucous membranes";

(iii) "Not to be used in eye products";

(g) in the case of a substance for which a condition is specified in column h (Maximum concentration in ready for use preparation) or column i (Other) of the table in Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009, the substance is present in the mixture in a concentration, or in some other way, that does not accord with the condition specified in that column;

(h) in the case of a substance listed in Appendix 13 to this Annex, the substance is present in the mixture in a concentration equal to or greater than the concentration limit specified for that substance in that Appendix.

2. For the purposes of this entry use of a mixture "for tattooing purposes" means injection or introduction of the mixture into a person's skin, mucous membrane or eyeball, by any process or procedure (including procedures commonly referred to as permanent make-up, cosmetic tattooing, micro-blading and micro-pigmentation), with the aim of making a mark or design on his or her body.

3. If a substance not listed in Appendix 13 falls within more than one of points (a) to (g) of paragraph 1, the strictest concentration limit laid down in the points in question shall apply to that substance. If a substance listed in Appendix 13 also falls within one or more of points (a) to (g) of paragraph 1, the concentration limit laid down in point (h) of paragraph 1 shall apply to that substance.

4. By way of derogation, paragraph 1 shall not apply to the following substances until 4 January 2023:

(a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EC No 205-685-1, CAS No 147-14-8);

(b) Pigment Green 7 (CI 74260, EC No 215-524-7, CAS No 1328-53-6).

5. If Part 3 of Annex VI to Regulation (EC) No 1272/2008 is amended after 4 January 2021 to classify or re-classify a substance such that the substance then becomes caught by point (a), (b), (c) or (d) of paragraph 1 of this entry, or such that it then falls within a different one of those points from the one within which it fell previously, and the date of application of that new or revised classification is after the date referred to in paragraph 1 or, as the case may be, paragraph 4 of this entry, that amendment shall, for the purposes of applying this entry to that substance, be treated as taking effect on the date of application of that new or revised classification.

6. If Annex II or Annex IV to Regulation (EC) No 1223/2009 is amended after 4 January 2021 to list or change the listing of a substance such that the substance then becomes caught by point (e), (f) or (g) of paragraph 1 of this entry, or such that it then falls within a different one of those points from the one within which it fell previously, and the amendment takes effect after the date referred to in paragraph 1 or, as the case may be, paragraph 4 of this entry, that amendment shall, for the purposes of applying this entry to that substance, be treated as taking effect from the date falling 18 months after entry into force of the act by which that amendment was made.

7. Suppliers placing a mixture on the market for use for tattooing purposes shall ensure that, after 4 January 2022, the mixture is marked with the following information:

(a) the statement "Mixture for use in tattoos or permanent make-up";

(b) a reference number to uniquely identify the batch;

(c) the list of ingredients in accordance with the nomenclature established in the glossary of common ingredient names pursuant to Article 33 of Regulation (EC) No 1223/2009, or in the absence of a common ingredient name, the IUPAC name. In the absence of a common ingredient name or IUPAC name, the CAS and EC number. Ingredients shall be listed in descending order by weight or volume of the ingredients at the time of formulation. "Ingredient" means any substance added during the process of formulation and present in the mixture for use for tattooing purposes. Impurities shall not be regarded as ingredients. If the name of a substance, used as ingredient within the meaning of this entry, is already required to be stated on the label in accordance with Regulation (EC) No 1272/2008, that ingredient does not need to be marked in accordance with this Regulation;

(d) the additional statement "pH regulator" for substances falling under point (d)(i) of paragraph 1;

(e) the statement "Contains nickel. Can cause allergic reactions." if the mixture contains nickel below the concentration limit specified in Appendix 13;

(f) the statement "Contains chromium (VI). Can cause allergic reactions." if the mixture contains chromium (VI) below the concentration limit specified in Appendix 13;

(g) safety instructions for use insofar as they are not already required to be stated on the label by Regulation (EC) No 1272/2008.

The information shall be clearly visible, easily legible and marked in a way that is indelible.

The information shall be written in the official language(s) of the Member State(s) where the mixture is placed on the market, unless the Member State(s) concerned provide(s) otherwise.

Where necessary because of the size of the package, the information listed in the first subparagraph, except for point (a),

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skýringartexti

shall be included instead in the instructions for use.

Before using a mixture for tattooing purposes, the person using the mixture shall provide the person undergoing the procedure with the information marked on the package or included in the instructions for use pursuant to this paragraph. 8. Mixtures that do not contain the statement "Mixture for use in tattoos or permanent make-up" shall not be used for tattooing purposes.

9. This entry does not apply to substances that are gases at temperature of 20 °C and pressure of 101,3 kPa, or generate a vapour pressure of more than 300 kPa at temperature of 50 °C, with the exception of formaldehyde (CAS No 50-00-0, EC No 200-001-8).

10. This entry does not apply to the placing on the market of a mixture for use for tattooing purposes, or to the use of a mixture for tattooing purposes, when placed on the market exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, within the meaning of Regulation (EU) 2017/745, or when used exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, within the same meaning. Where the placing on the market or use may not be exclusively as a medical device or an accessory to a medical device, the requirements of Regulation (EU) 2017/745 and of this Regulation shall apply cumulatively.

Listi yfir efni sem falla undir leyfi (REACH, XIV. viðauki) / SVHC - skrá yfir umsóknarefni

Ekkert af innihaldsefnunum er talið upp.

Reglugerð m að koma á fót Evrópuskrá yfir losun og flutning mengunarefna (PRTR)

Ekkert af innihaldsefnunum er talið upp.

Vatnsrammatilskipun (WFD)

List of pollutants (WFD)			
Heiti efnis	CAS Nr.	Listað í	Athugasemdir
etanól		a)	
2-metýlpentan-2,4-díól		a)	

Skýringartexti

a) Indicative list of the main pollutants

Regulation on persistent organic pollutants (POP)

ekki af innihaldsefnunum er talið upp

Innlendar reglur (Sviss)

Ordinance on the incentive tax on volatile organic compounds (VOCV)

VOC content (object of taxation): 84.21 %

15.2 Efnaöryggismat

Ekkert efnaöryggismat hefur verið framkvæmt fyrir blönduna af birgi.

16. LIÐUR: aðrar upplýsingar

Upplýsingar um breytingar (endurskoðað öryggisblað)

Liður	Fyrri færsla (texti/gildi)	Núverandi færsla (texti/gildi)
15.1		Innlendar reglur (Sviss)
15.1		Ordinance on the incentive tax on volatile organic compounds (VOCV): VOC content (object of taxation): 84.21 %

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skammstafanir og upphafsstafaheiti

Skammst.	Lýsing á skammstöfunum í notkun
2000/39/EB	Tilskipun framkvæmdastjórnarinnar um gerð fyrstu skrár um leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi við framkvæmd tilskipunar ráðsins 98/24/EB
Acute Tox.	Bráð eiturrif
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (samningar um alþjóðlegan flutning hættulegra vara á vegum)
Aquatic Acute	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi - bráð hætta
Aquatic Chronic	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi - langvinn hætta
ATE	Acute Toxicity Estimate (matsgildi bráðra eiturrifa)
BCF	Bioconcentration factor (lífbéttniþáttur)
BOD	Lífefnafræðileg súrefnisþörf
CAS	Chemical Abstracts Service (þjónusta sem viðheldur ítarlegasta listanum yfir íðefni)
CLP	Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og þökkun efna og blandna
COD	Súrefnisþörf efna
DGR	Dangerous Goods Regulations (reglugerðir um hættulegar vörur), sjá IATA/DGR
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afleitt lágmarksáhrifagildi)
DNEL	Derived No-Effect Level (afleitt núlláhrifagildi)
EB Nr.	EB skráin (EINECS, ELINCS og the NLP-list) er heimildin fyrir sjö stafa EB númerið sem auðkennir efni til sölu í ESB (Evrópusambandinu)
EC50	Effective Concentration x % (hrifstyrkur 50 %). EC50 samsvarar styrk prófaðs efnis sem veldur 50 % breytingum á svörum (t.d. á vexti) á tilgreindu tímabili
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (evrópuskrá yfir hrein efni á markaði)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (evrópuskrá yfir tilkynnt íðefni)
EmS	Emergency Schedule (neyðaráætlun)
ErC50	≡ EC50: í þessari aðferð, styrkleiki prófunarefnisins sem leiðir til 50 % minnkunar annaðhvort á vexti (EbC50) eða vaxtarhraða (ErC50) í samanburði við samanburðarhópinn
Eye Dam.	Mjög skaðlegt fyrir augum
Eye Irrit.	Ertandi fyrir augu
Flam. Liq.	Eldfimur vökvi
fyrir 8 tíma	Tímavegið meðalta
HSK	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" hnattsamræmt kerfi til flokkunar og merkingar á íðefnum" búið til af Sameinuðu þjóðunum
IATA	Alþjóðasamband flugfélaga
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglugerðir um hættulegar vörur fyrir flutning loftleiðis)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Alþjóðaflugmálastofnunin)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Skammst.	Lýsing á skammstöfunum í notkun
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air (tæknilegum fyrirmælum um öruggan flutning á hættulegum varningi flugleiðis)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning)
IMDG-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
IOELV	Leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif á vinnustöðum
LC50	Banvænn styrkur 50%: LC50 samsvarar styrki prófunarefnis sem veldur 50 % manndauða á tilgreindu tímabili
LD50	Banvænn skammtur 50 %: LD50 samsvarar skammti prófunarefnis sem veldur 50 % manndauða á tilgreindu tímabili
LEL	Neðri sprengimörk (LEL)
log KOW	n-Oktanól/vatn
NLP	No-Longer Polymer (ekki lengur fjölliða)
OEL	Vinnustaðar útsetningarmörk
PBT	Þrávirkt, safnast upp og eitrað
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg)
ppm	Parts per million (milljónarhluti)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir á iðefnum)
Reglugerð um mengunarmörk	REGLUGERÐ um breytingu á reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009
Repr.	Eiturhrif á æxlun
Skin Corr.	Ætandi fyrir húð
Skin Irrit.	Ertandi fyrir húð
Skin Sens.	Næming húðar
skr. Nr.	Skrárnúmerið er auðkenniskóði efnisins í 3. hluta VI. viðauka við reglugerð (EB) nr. 1272/2008
SVHC	Substance of Very High Concern (sérlega varasamt efni)
UEL	Efri sprengimörk (UEL.)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mjög þrávirkt og safnast upp í lífverum í miklum mæli)
Þakgildi	Skammtíma-váhrifsmörk

Lykilheimildir sem vísað er til og grunnheimildir gagna

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 um flokkun, merkingu og þökkun efna og blanda. Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH), breytt með 2020/878/ESB.

Samningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR). Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglugerðir um hættulegar vörur fyrir flutning loftleiðis).

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH)

Frag. diffuser 60ml WE TS OWD

Útgáfunúmer: 2.0
Kemur í stað skjals frá: 2023-09-12 (1)

Endurskoðun: 2023-11-20

Verklag við flokkun

Eðlis- og efnafræðilegu eiginleika: Flokkunin byggir á prófaðri blöndu.
Heilbrigðishættur, Umhverfishættur: Aðferðin við flokkun á blöndunni byggir á innihaldsefnum blöndunnar (samlegðarformúla).

Skrá yfir viðkomandi setningar (kóði og orðréttur texti eins og tilgreint er í 2. og 3. liður)

Kóði	Texti
H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H302	Hættulegt við inntöku.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H361d	Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
H400	Mjög eittrað lífi í vatni.
H410	Mjög eittrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Fyrirvari

Þessar upplýsingar byggja á núverandi upplýsingum. Öryggisblaðið hefur verið tekið saman og er eingöngu ætlað fyrir þessa vöru.