

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

1.1. Vörukenni

Form vöru	: Blanda
Vöruheiti	: QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE
Vörukóði	: FB-300-FF

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

Viðeigandi þekkt notkun

Helsti notkunarflokkur	: Fagnotkun
Notkun efnisins/blöndunnar	: Specialised biological washroom dosing product

Óráðlögð notkun

Takmarkanir varðandi notkun	: Not for direct application to food stuffs, Ekki til inntöku um munn
-----------------------------	---

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Vectair Systems
Vectair (UK) Unit 3 The Trident Centre, Armstrong Road, Basingstoke, RG24 8NU, UK
Vectair Systems (Netherlands) B.V.De Boelelaan 7, 7th Floor, 1083HJ Amsterdam, Netherlands
T (UK) +44 (0) 1256 319500 (Netherlands) +31 208 025 280
info@vectairsystems.com

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer	: +44 (0) 1256 319500 (8am to 5pm)
-----------------	------------------------------------

[UK]111;[IE]+353 (0)1 809 2166;[BE]+32 (0)70 245 245;[BG]+359 (0)2 9154 233;[CZ]+420 224 919 293/+420 224 915 402;[DK]+45 8212 1212;[AT]+43 (0)1 406 43 43;[GR]+30 210 779 3777; [ES]+34 91 562 04 20;[EE][LV][SI][SE]112;[FI]+358 (0)9 471 977;[FR]+33 (0)1 45 42 59 59;[HR]+385 (0)1 23-48-342;[HU]+36 (06) 80 201-199;[IS]+354 543 2222;[IT]0016506 68593726; [LT]+370 (8)5 236 20 52/+370 (8)6 875 33 78;[NL]+31 (0)30 274 8888;[NO]+47 22 59 13 00; [PT]800 250 250;[RO]+40 (0)21 318 36 06;[SK]+421(0)254774166.

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

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

Ekki flokkað

Eðlisefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Hefur enga sérstaka hættu fyrir umhverfið í för með sér.

2.2. Merkingaratriði

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

Varnaðarsetningar (CLP)	: P262 - Má ekki koma í augu eða á húð eða fót. P264 - Þvoðið hendur vandlega eftir meðhöndlun. P305+P351+P338 - BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. P337+P313 - Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni. P501 – Farga skal innihaldi og íláti í samræmi við reglur á staðnum, svæðisbundnar, innlendar og alþjóðlegar reglur.
EUH-setningar	: EUH208 - Inniheldur 1,2-bensísópiásól-3(2H)-ón, Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT og/eða vPvB efni $\geq 0,1\%$ metið í samræmi við REACH viðauka XIII

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatrufandi eiginleika, eða sem eru ekki auðkennd með hormónatrufandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Heiti	Vörukenni	%	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS-númer: 2634-33-5 EB-númer: 220-120-9 Skránumer EB: 613-088-00-6 REACH-númer: 01-2120761540-60-XXXX	< 0,1	Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku), H302 Húðert. 2 (Skin Irrit. 2), H315 Augnskað. 1 (Eye Dam. 1), H318 Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1), H317 Bráð eit. á vatn. 1 (Aquatic Acute 1), H400 Langv. eit. á vatn 2 (Aquatic Chronic 2), H411

Sérstök váhrifamörk:

Heiti	Vörukenni	Sérstök váhrifamörk (%)
1,2-benzisothiazolin-3-one	CAS-númer: 2634-33-5 EB-númer: 220-120-9 Skránumer EB: 613-088-00-6 REACH-númer: 01-2120761540-60-XXXX	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almenn fyrsta hjálp	: Ef þér líður illa skal leita til læknis.
Fyrsta hjálp eftir innöndun	: Samkvæmt vitneskju okkar fylgir vörunni engin sérstök hættu við hefðbundin notkunarskilyrði. Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð	: Þvoið húðina með miklu vatni. Ef efnið ertir húð: Leitið læknis.
Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu	: Þvoið varlega með mikilli sápu og vatni. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Ef augnerting er viðvarandi: Leitið læknis.
Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypst efnið	: Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Einkenni/áhrif	: Veldur alvarlegri augnertingu.
Einkenni/áhrif eftir innöndun	: Getur valdið lítilvægri, tímabundinni ertingu.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við húð	: Getur valdið lítilvægri húðertingu.
Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu	: Getur valdið augnertingu.
Einkenni/áhrif eftir að efnið var gleypst	: Getur valdið ertingu í meltingarvegi.

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

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentug slökkviefni : Þurrt duft. Froða. Koltvísýringur.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Eldhætta : Ekki eldfimt.
Hætta á sprengingu : Efnið er ekki sprengifimt.
Hvarfgirni gaisro atveju : Efnið er ekki sprengifimt.
Hættuleg niðurbrotsefni : Við hitun getur myndast pirrandi gufur sem skaða augu eða húð.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Eldvarnarhlífur : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Almennar ráðstafanir : Forðist snertingu við húð og augu. Skolið samstundis með miklu vatni.

Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

Hlífðarbúnaður : Engar sérstakar kröfur. Forðist snertingu við húð.
Neyðarráðstafanir : Loftræstið svæðið sem efnið hefur lekið á. Forðist snertingu við húð og augu.
Ráðstafanir ef óhapp verður : Á ekki við (vatnslausn).

Fyrir bráðaliða

Hlífðarbúnaður : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaftirlit/persónuhlífur".
Neyðarráðstafanir : Skolið samstundis með miklu vatni.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Þetta efni er ekki skaðlegt umhverfinu.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Til afmörkunar : Stöðvið lekann ef áhættulaust er að gera slíkt.
Hreinsunaraðferðir : Þvoðu spillsvæðið með miklu magni af vatni.
Aðrar upplýsingar : Lítil skammtur af óæskilegu efni má skola niður með vatni í klósett.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun : Forðist snertingu við húð og augu. Ensure spraying away from persons.
Hreinlætisráðstafanir : Þvoðu ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

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

Tæknilegar ráðstafanir : Engar sérstakar tæknilegar varúðarráðstafanir erunauðsynlegar.
Geymsluskilyrði : Geymist á þurrum stað. Geymist í lokuðu íláti. Geymist á köldum stað.
Ósamhæfar vörur : Sterkar sýrur. Sterkir basar.

7.3. Sértæk, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

DNEL og PNEC

1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

DNEL/DMEL (vinnufólk)

Langvinn eiturhrif - altæk einkenni, um húð 0,966 mg/kg líkamsþyngdar/dag

Langvinn eiturhrif - altæk einkenni, við innöndun 6,81 mg/m³

DNEL/DMEL (almennigur)

Langvinn eiturhrif - altæk einkenni, við innöndun 1,2 mg/m³

Langvinn eiturhrif - altæk einkenni, um húð 0,345 mg/kg líkamsþyngdar/dag

PNEC (vatn)

PNEC í vatni (ferskvatn) 4,03 µg/l

PNEC í vatni (sjór) 0,403 µg/l

PNEC í vatni (ósamfellt, ferskvatn) 1,1 µg/l

PNEC í vatni (ósamfellt, sjór) 110 ng/l

PNEC (set)

PNEC í seti (ferskvatn) 49,9 µg/kg þrv

PNEC í seti (sjór) 4,99 µg/kg þrv

PNEC (jarðlag)

PNEC í jarðlag 3 mg/kg þurrvigt

PNEC (STP)

PNEC skólphreinsistöð 1,03 mg/l

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi tækniþróf

Viðeigandi tækniþróf:

No special requirement.

Persónulegur varnarbúnaður

Persónuhlífar:

No special requirement . Avoid contact with eyes. Þvoð ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna.

Tákn fyrir ersónuhlí(ar):



Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

Augnhlífar:

Augnvörn ekki viðeigandi. Forðist snertingu við augu

Húðvörn

Húð- og líkamshlífar:

Engar sérstakar kröfur

Handahlífar:

Notið hanska þar sem snerting við efnið er endurtekin eða langvarandi

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Handahlífar					
Tegund	Efni	Gagndræpi	Þykkt (mm)	Gegndræpi	Staðall
Einnota hanskar, Type C	Nítrílgúmmí (NBR)	1 (> 10 mínútur)			EN ISO 374
Endurnýtanlegir hanskar, Type A	Nítrílgúmmí (NBR)	2 (> 30 mínútur)	>0.38mm		EN ISO 374

Öndunarhlíf

Öndunarhlíf:

Ekki er þörf á öndunarbúnaði við hefðbundnar notkunaraðstæður

Hitahættur

Hitavarnarbúnaður:

Ekki áskilið.

Próf á váhrifum á umhverfið

Próf á váhrifum á umhverfið:

No special environmental concerns.

Próf á váhrifum á neytendum:

Efnið er ekki flokkað sem heilsuvá eða umhverfisvá og það er ekki PBT eða vPvB svo ekki er þörf á áhættugreiningu vegna dreifingar eða á eiginleikum þess. Þar sem starfsmenn vinna með efnið skal það meðhöndlað á öruggan og þrífalegan hátt.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	: Vökvi
Litur	: Litlaust.
Útlit	: Vökvi.
Lykt	: viðkunnanleg.
Lyktarmörk	: Ekki tiltækt
Bræðslumark	: Ekki tiltækt
Frostmark	: Ekki tiltækt
Suðumark	: Ekki tiltækt
Eldfimi	: Ekki eldfimt
Neðri sprengimörk	: Ekki tiltækt
Efri sprengimörk	: Ekki tiltækt
Blossamark	: Ekki tiltækt
Sjálfsíkveikjumark	: Ekki tiltækt
Hitastig niðurbrots	: Ekki tiltækt
pH	: 6 – 8
Eðlisseigja	: Ekki tiltækt
Leysanleiki	: Auðveldlega uppleysanlegt.
Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur	: Ekki tiltækt
Gufuþrýstingur við 50°C	: Ekki tiltækt
Eðlismassi	: Ekki tiltækt
Hlutfallslegur eðlismassi	: 0,99 – 1,01
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuforni við 20°C	: Ekki tiltækt
Einkenni korna	: Á ekki við

9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Þetta efni er ekki hvarfgjarn við hefðbundin notkun-, geymslu- og flutningsskilyrði.

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin notkunarskilyrði. Má ekki blanda við aðrar vörur.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vitað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Geymið fjarri hita/raka.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

11. LIÐUR: Eiturefnafraeðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif (um munn) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Ekki flokkað

1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

LD50 um húð, rotta	> 2000 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
--------------------	---

Húðæting/húðerting : Ekki flokkað
pH: 6 – 8

Alvarlegur augnskaði/augnerting : Ekki flokkað
pH: 6 – 8

Næming öndunarfæra eða húðnæming : Ekki flokkað

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur : Ekki flokkað

Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað

Eiturhrif á æxlun : Ekki flokkað

1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

NOAEL (dýr/kvendýr, F1)	56.6 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
-------------------------	--

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti : Ekki flokkað

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif : Ekki flokkað

Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað

11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Vistfræði - almennt : Efnið er hvorki álitid hættulegt vatnalífverum né að það valdi skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfi.

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð) : Ekki flokkað

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn) : Ekki flokkað

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
LC50 - Fiskur [1]	≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
LC50 - Fiskur [2]	2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Krabbadýr [1]	2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Krabbadýr [2]	2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE	
Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Auðlífrjótanlegt.
1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)	
Þrávirkni og niðurbrjótanleiki	Auðlífrjótanlegt.

12.3. Uppsöfnun í lifverum

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE	
Uppsöfnun í lifverum	Vöran er leysanleg í vatni og auðvelt að brjóta hana niður í bæði vatni og jörðu. Ekki er gert ráð fyrir að hún safnist upp.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Skaðleg áhrif á umhverfið af völdum eiginleika til truflana á innkirtlum : Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatruflandi eiginleika, eða sem eru ekki auðkennd með hormónatruflandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Aðferðir við meðhöndlun úrgangs : Fargið innihaldi/íláti í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-númer eða kenninúmer				
Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við
14.2. Rétt UN-sendingarheiti				
Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga				
Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við
14.4. Pökkunarflokkur				
Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við
14.5. Umhverfishættur				
Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við	Á ekki við
Engin merking viðeigandi				

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Flutningur á landi

Á ekki við

Flutningur á sjó

Á ekki við

Flutningur með flugi

Á ekki við

Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Á ekki við

Flutningur á járnbrautum

Á ekki við

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Reglugerðir ES

CESIO ráðleggingar

: Þetta yfirborðsvirkjaefni uppfyllir skilyrðin um lífræna niðurbrot eins og þau eru skilgreind í reglugerð (EB) nr. 648/2004 um þvottaefni. Þvottaefnaregla (648/2004/EB): Merking innihalds. minna en 5 % anónískt yfirborðsvirkjaefni. 1,2-benzísótíazólín-3-on.

Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunarlísti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskilyrði)

Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislísti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislísti)

Þátttakendalísti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH káandatalísta

PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC lístanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP lístanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

Ósonreglugerð (2024/590)

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlístanum (reglugerð ESB 2024/590 um efni sem eyða ósonlaginu)

Reglugerð ráðsins (EB) um eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

Inniheldur engin efni sem falla undir REGLUGERÐ RÁÐSINS (EB) fyrir eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Reglugerð um forefni sprengiefna (2019/1148)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

Reglugerð um forefni lyfja (273/2004)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

Landsbundnar reglugerðir

Regulation (EC) 1907/2006 - REACH (UK amended)

Regulation (EC) 648/2004 - Detergents regulation (UK amended)

15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Skammstafanir og hánefni:

ADN	Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farni á skipgengum vatnaleiðum
ADR	Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farni á vegum
ATE	Matsgildi bráðra eiturhrifa
BCF	Lífþéttistuðull
BLV	Lífræðilegt viðmiðunarmark
BOD	Lífræn súrefnisþörf (BOD)
COD	Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)
DMEL	Afleiddur skammtur með lágmarksáhrifum
DNEL	Afleiddur skammtur án áhrifa
EB-númer	Númer Evrópubandalagsins
EC50	Miðgildi hrifstyrks
EN (Evrópuviðmið)	Evrópustaðall
IARC	Alþjóða krabbameinsrannsóknarstofnunin
IATA	Alþjóðasamband flugfélaga
IMDG	Alþjóðlegar siglingar með hættulegan varning
LC50	Miðgildisbanastyrkur
LD50	Miðgildisbanaskammtur
LOAEL	Lægstu mörk um merkjanleg, skaðleg áhrif
NOAEC	Styrkleiki án merkjanlegra, skaðlegra áhrifa
NOAEL	Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif
NOEC	Mörk um engin merkjanleg áhrif
OECD	Efnahags- og framfarastofnunin
OEL	Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi
PBT	Þrávirkt eiturefni sem safnast fyrir í lífverum
PNEC	Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg
RID	Reglugerðir um alþjóðlegan flutning hættulegs varnings á járnbrautum
SDS	Öryggisblað
STP	Skólphreinsistöð

QUADRASAN 300 BIOSOLVE FRAGRANCE FREE

Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

Skammstafanir og hánefni:	
ThOD	Fræðilegar súrefnisþarfir (ThOD)
TLM	Miðgildisþolmörk
VOC	Rokgjörn, lífræn efnasambönd
CAS-númer	Chemical Abstract Service númer
N.O.S.	Ekki tilgreint með öðrum hætti
vPvB	Mjög þrávirkt efni sem safnast mjög auðveldlega fyrir í lífverum
ED	Innkirtlatruflandi efni

Fullur texti H- og EUH-setninga:	
Augnskað. 1 (Eye Dam. 1)	Alvarlegur augnskaði/augnerting, 1. Undirflokkur
Bráð eit. 4 (Acute Tox. 4) (við inntöku)	Bráð eiturrif (við inntöku), 4. Undirflokkur
Bráð eit. á vatn. 1 (Aquatic Acute 1)	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – bráð hætta, 1. Undirflokkur
Húðert. 2 (Skin Irrit. 2)	Húðæting/húðerting, 2. Undirflokkur
Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1)	Húðnæming, 1. Undirflokkur
Langv. eit. á vatn 2 (Aquatic Chronic 2)	Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – langvinn hætta, 2. Undirflokkur
Skin Sens. 1A	Húðnæming, Undirflokkur 1A
H302	Hættulegt við inntöku.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H400	Mjög eittrað lífi í vatni.
H411	Eittrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
EUH208	Inniheldur 1,2-bensísópásól-3(2H)-ón, 1,2-bensísópásólín-3-ón. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Flokkunin er í samræmi við: : ATP 12

Öryggisblað (SDS), EU

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.