

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

1. LIÐUR: AUÐKENNING EFNISINS/EFNABLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

AGACLEAN NS

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

Notkun vörunnar

FLJÓTANDI BASI

KYNBÓTABÚ

Ófreyðandi hreinsiefni fyrir efnivið, búnað, mjólkunartæki og lagnir í gripahúsum, sláturhúsum, reyk húsum og í annars konar iðnaði.

1.3. Upplýsingar um afhendingaraðila öryggisblaðsins

Auðkenni fyrirtækis

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer

Neyðarsímanúmer (allan sólarhringinn, alla daga vikunnar): +44 1273 289451

Eitrunarmiðstöð

543 2222 / 543 1000

Allan sólarhringinn alla daga

2. LIÐUR: HÆTTUGREINING

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Blandan uppfyllir flokkunarviðmið fyrir reglugerð (EB) nr. 1272/2008.

Efni er ætandi fyrir málma – flokkur 1

H290: Getur verið ætandi fyrir málma.

Bráð eiturrhif – flokkur 4 (um munn)

H302: Hættulegt við inntöku.

Húðæting – flokkur 1A

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Alvarlegur augnskaði – flokkur 1

H318: Veldur alvarlegum augnskaða.

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

2.2. Merkingaratriði

Merkingar eru samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB:

Hættumerki:



Viðvörðunarorð:

Hætta

Inniheldur: kalíumhýdroxíðlausn

Hættusetning(ar):

H290: Getur verið ætandi fyrir málma.

H302: Hættulegt við inntöku.

H314: Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Varnaðarsetning(ar):

P260: Andið ekki að ykkur /uða/gufu/yringi.

P280: Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað/augnhlífur.

P301 + P330 + P331: EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn. EKKI framkalla uppköst.

P303 + P361 + P353: BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efni. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu.

P305 + P351 + P338: BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

P310: Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

P501: Fargið innihaldi/íláti í samræmi við staðbundnar/svæðisbundnar/innlendar/alþjóðlegar reglugerðir.

2.3. Aðrar hættur

Efnablandan inniheldur ekki efni sem tilgreint er að hafi innkirtlatruflandi eiginleika sem samsvara styrkleika hærrí en 0,1%, samkvæmt skilyrðum sem tilgreind eru í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða í reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605. Efnablandan inniheldur ekki „sérlega varasöm“ efni (SVHC) sem samsvara styrkleika hærrí en 0,1%, á skrá yfir umsóknarefni sem á að heimila og er gefin út og uppfærð reglulega af Efnastofnun Evrópu (ECHA). Efnablandan inniheldur engin efni sem samsvara skilyrðum fyrir flokkun sem PBT-efni eða vPvB-efni í samræmi við XIII. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1907/2006.

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

3. LIÐUR: SAMSETNING INNIHALDSEFNA/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.1. Efni

Á ekki við þar sem þetta nær yfir blöndu.

3.2. Blöndur

Efnafræðilegir eiginleikar blöndunnar : FLJÓTANDI BASI

Efni	CAS-númer	EINECS-númer	viðtölu	Engin REACH-skráning (skráning, mat, leyfisveiting og takmarkanir að því er varðar efni)	Flokkun samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB	Gerð	
30% <= kalíumhýdroxiðlausn < 60%	1310-58-3	215-181-3	019-002-00-8	01-2119487136-33	Acute Tox. 4 (oral) H302 Skin Corr. 1A H314 Met. Corr. 1 H290	C ≥ 5% Skin Corr. 1A H314 2% ≤ C < 5% Skin Corr. 1B H314 0.5% ≤ C < 2% Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	(1)

Gerð

(1) : Efni er flokkað sem hættulegt heilsu og/eða umhverfi

(2) : Efni með váhrifamörk á vinnustöð.

Mögulega sérlega varasamt efni í vottunarferli:

(3) : Efni fellur undir PBT (þrávirkt, safnast upp í lífverum, eitrað)

(4) : Efni fellur undir vPvB (efni sem eru mjög þrávirkt og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

(5) : Efni fellur undir krabbameinsvaldaflokk 1A

(6) : Efni fellur undir krabbameinsvaldaflokk 1B

(7) : Efni fellur undir stökkbreytingaflokk 1A

(8) : Efni fellur undir stökkbreytingaflokk 1B

(9) : Efni fellur undir æxlunarskaðaflokk 1A

(10) : Efni fellur undir æxlunarskaðaflokk 1B

(11) : Efni er flokkað sem innkiertlatruflandi efni

(12) : Annað efni sem telst skaðlegt heilsu eða umhverfi

(N) : Nanóefni

(M) :

Heildartexti H- og ESB-H setninga: sjá lið 16.

4. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar vísanir:

Farið strax úr fatnaði og skóm sem hafa óhreinast. Þvoð fatnað og skó fyrir næstu notkun.

Leitið lækni ef vart verður við þróttleysi. Sýnið lækni þetta öryggisblað.

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Við innöndun :

Færið viðkomandi í ferskt loft.

Veitið öndunaraðstoð ef með þarf og leitið tafarlaust til læknis.

Komist efnið í snertingu við húð :

Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Farið strax úr fötum sem hafa óhreinkast af efnum.

Skolið tafarlaust með miklu vatni í minnst 15 mínútur.

Komist efnið í snertingu við augu :

Skolið án tafar með rólegri vatnsbunu í að minnsta kosti 15 mínútur, með augun galopin.

Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.

Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Við inntöku :

Skolið munninn.

EKKI framkalla uppköst.

Leitið læknis.

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

Snerting við húð: Ætandi: Mjög ætandi.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Veldur alvarlegum brunasárum í munn og meltingarvegi.

Hætta á rofi í meltingarvegi.

Innöndun: Innöndun gufu/úða getur valdið ertingu og íkviknun í öndunarvegi sem og lungnabjúg.

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

Meðferðir : Einkenameðferð

5. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA

5.1. Slökkvibúnaður

Viðeigandi slökkvibúnaður :

Efni sem samhæf eru efnum sem brenna.

Froða, duft, koltvísýringur.

Óhentugur slökkvibúnaður :

Vatnsbuna með miklum þrýstingi

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Við snertingu við tiltekna málma myndast eldfimt og/eða sprengifimt vetni ef til eldsvoða kemur.
Varmaniðurbrotið getur losað/myndað:
Tærandi gufa

5.3. Ráðgjöf fyrir starfsfólk slökkviliðs

Klæðist aðskildum öndunarbúnaði og hlífðarfatnaði.
Safnið menguðu vatni frá slökkvistörfum sérstaklega; losið það ekki í niðurföll.
Í eldsvoða skal viðhalda kælingu á ílátum með því að úða á þau vatni.

6. LIÐUR: RÁÐSTAFANIR EF EFNI FER ÓVART TIL SPILLIS EÐA ER LOSAÐ FYRIR SLYSNI

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

6.1.1. Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu :

Komið óviðkomandi starfsfólki og starfsfólki sem ekki er búið öryggisbúnaði út.
Tryggið fullnægjandi loftræstingu.
Forðist að lyfið berist á húð eða augu.

6.1.2. Fyrir bráðaliða :

Komið starfsfólki í öruggt skjól.
Tryggið að fólk standi vindmegin í öruggri fjarlægð frá rennsli/leka.
Notið persónuhlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Fjarlægið eins fljótt og auðið er öll ósamhæf efni.
Afskipti mega eingöngu vera í höndum þjálfaðs starfsfólks.
Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Minni leki:

Sogað upp með efnum á borð við: Sand. Vermikúllt
Dælið úr varageymi.
Þynnið út leifarnar með miklu vatni.

Mikill leki:

Aldrei skal setja efni sem lekið hefur niður í upphafleg ílát til endurnotkunar.
Geymið í viðeigandi, rétt merktum og luktum ílátum til förgunar.
Afmarkið, þurrkið upp með hvarftregu íseygu efni og dælið í neyðargeymi.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Farið eftir varúðarráðstöfunum sem tilgreindar eru í 8. lið.
Upplýsingar um förgun eru í lið 13.

7. LIÐUR: MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

7.1. Varúðarráðstafanir fyrir örugga meðhöndlun

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Meðhöndlið vöruna með varúð.

Varist innöndun gufu.

Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks á vinnusvæði. Forðist útstæða hluta við notkun.

Þvoið hendur og önnur útsett svæði með mildri sápu og vatni, áður en þið neytið matar, drykkjar, tóbaks og áður en vinnustaður er yfirgefinn.

Tryggið nægilega loftræstingu ef hætta er á myndun gufu eða úða.

Farið strax úr fötum sem hafa óhreinkast af efninu.

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

7.2.1. Geymsla:

Geymist á hreinum, svölum og vel loftræstum stað fjarri hitagjöfum og mikilli birtu.

Geymið varið gegn frosti.

Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Haldið ílátum lokuðum.

Geymið í geymslutanki.

Geymið fjarri vörum sem eru viðkvæmar fyrir basa.

7.2.2. Efni í umbúðum:

Mælt er með notkun háþéttnipólýetylens.

7.3. Sértek notkun

Engar aðrar ráðleggingar.

8. LIÐUR: TAKMÖRKUN VÁHRIFA/PERSÓNUHLÍFAR

8.1. Eftirlitsfæribreytur

Viðmiðunarmörk váhrifa :

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Efni	CAS number	Land	Gerð	Gildi	Eining	Athugasemdir	Heimild	
kallumhýdroxíðlausn	1310-58-3	AUT	OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		BEL	OEL Tíl skamms tíma	2 (2)	mg/m ³	Additional indication "M" means that irritation occurs when the exposure exceeds the limit value or there is a risk of acute poisoning. The work process must be designed in such a way that the exposure never exceeds the limit value. For evaluation, the sampled period should be as short as possible. However, the sampled period shall be long enough to perform a reliable measurement. The measured result shall be related to the considered period. (2) 15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		CHE	OEL 8h	2 inhalable aerosol	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		DNK	OEL Tíl skamms tíma	2 (2)	mg/m ³	Skin (2) Ceiling limit value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				OEL 8h	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		ESP	OEL 8h	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		FIN	OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³	Ceiling limit value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		FRA	VLCT Tíl skamms tíma	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		GBR	OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		HUN	OEL Tíl skamms tíma	OEL 8h	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
				OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
		IRL	OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				2	mg/m ³		Heilbrigðis- og öryggismálafulltrúi	
		NOR	OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³	Ceiling limit value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
		POL	NDS 8h	0,5	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda	
				NDSCh Tíl skamms tíma	1	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda
SWE	OEL 8h	1	mg/m ³		Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda			
		OEL Tíl skamms tíma	2	mg/m ³	15 minutes average value	Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda		

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

8.2. Váhrifavarnir

Samkvæmt kröfum tilskipunar 98/24/EB þarf að vinnuveitandinn að framkvæma hættumat og innleiða viðeigandi ráðstafanir við áhættustjórnun.* Við aðstæður þar sem ekki er hægt að útiloka hættu þarf að íhuga skipti eða ráðstafanir til að draga úr áhættu með því að bæta verkferla og ráðstöfun til verndar starfsmönnum almennt. Skilvirkni innleiddra lausna verður greind með samanburði við lögboðin viðmiðunarmörk fyrir efni sem skilgreind eru í lið 8.1.* Ef hætta er enn til staðar að úrbótum loknum þarf reglulega að greina fylgni við lögbundin viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi (OEL), ef þau eru til staðar í lið 8.1, og grípa til allra varúðarráðstafana sem er að finna í lið 8.2.* Þegar staðlað hættumat sýnir litla ógn við heilbrigði starfsfólks þarf ekki að fylgja lögbundnum viðmiðunarmörkum fyrir váhrif í starfi (OEL) og vernd einstakra starfsmanna er ekki áskilin.

8.2.1. Viðeigandi tæknilegt eftirlit :

Tryggið fullnægjandi loftræstingu.

Grípið til nauðsynlegra tæknilegra ráðstafana til að uppfylla fagleg viðmiðunarmörk váhrifa.

8.2.2. Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa :

Augn-/andlitshlífar:

Notið öryggisgleraugu eða andlitshlíf sem uppfyllir staðalinn EN ISO 16321-1.



Hlífðarbúnaður fyrir hendur:

Notið efnaþolna hanska með EN 374-vottun.

Dæmi um æskileg efni í einangrandi hönskum:

Bútýlgúmmí.

Neópren.

Náttúrulegt gúmmí.



Hlífar fyrir húð:

Klæðist stígvélum og efnaþolnum hlífðarfátnaði.



Öndunarhlíf :

Við notkun sem veldur myndun gufu eða úða skal nota hálfgrímu sem samræmist staðli EN 140 eða heilgrímu sem samræmist staðli EN 136 sem búin er síu (samræmist staðli EN 143) af gerðinni:

B: Ólífrænar lofttegundir og gufur.

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14



Hættur vegna varma :
ei sovellettavissa

Heilsuverndarráðstafanir :

Öryggissturta og augnskol skulu vera staðsett nálægt vinnustöð.

Tryggðu góð loftskipti/útsog á vinnusvæðinu.

Að notkun lokinni skal þrifa allar persónuhlífar vandlega.

Meðhöndlið í samræmi við góðar hreinlætisvenjur í iðnaði og öryggisleiðbeiningar.

8.2.3. Váhrifavarnir vegna umhverfis :

Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

9. LIÐUR: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Glær vökvi
Litur	Litlaust
Lykt	Lyktarlaust
Lyktarmörk	Ekki í boði
Frostmark	9 °C
Bræðslumark	ei sovellettavissa
Suðumark	Ekki í boði
Eldfimi	ei sovellettavissa
Neðri sprengimörk	ei sovellettavissa
efri sprengimörk	ei sovellettavissa
Blossamark	ei sovellettavissa
Hitastig sjálfsíkvikunar	ei sovellettavissa
Niðurbrotshitastig	Ekki í boði
pH-gildi við 10 g/l	ei sovellettavissa
Tært pH-gildi	> 14
eðlisseigja	Ekki í boði
Leysni	
Deilistuðull: n-oktanól/vatn	ei sovellettavissa
Gufuþrýstingur	Ekki í boði
Eðlismassi	Ekki í boði
Mass þéttleiki	1,5±0 g/cm³
Eðlismassi gufu	Ekki í boði
Einkenni agna	ei sovellettavissa

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

9.2. Aðrar upplýsingar

Oxunareiginleikar	ei sovellettavissa
Sprengifimi	ei sovellettavissa
Uppgufunarhraði:	Ekki í boði

10. LIÐUR: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

10.1. Hvarfgirni

Hættur sem tengjast útvermum efnahvörfum.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt ef geymt er við rétt geymsluskilyrði og meðhöndlað á réttan hátt.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Þynning með vatni er útvermin.

Útvermin efnahvörf við sýrur.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Forðist snertingu við sýrur, málma, afoxunarefni, lífræn efni og eldfim efni.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterk oxunarefni, sterkar og halógenaðar sýrur.

Lífræn efni.

Ákveðnir málmar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Í nálægð við málmsleppir það vetni sem er eld- og/eða sprengifimt við eldsvoða.

Varmaniðurbrotið getur losað/myndað:

Tærandi gufa

Þessi gögn eru fyrir þykkisblöndu. Notkun blöndunnar í þynntu formi þarf að vera í samræmi við upplýsingar á tæknilýsingarblaðinu og frá tæknilegum ráðgjafa.

11. LIÐUR: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

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

Upplýsingar sem tengjast efni:

Bráð eiturrif

: LD 50 - oral rotta (OECD 425): 333 - 388 mg/kg bw. Hættulegt við inntöku. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

(50) : LD 50 - oral 333 - 388 mg/kg. - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Húðæting/húðerting

(50%) : Húðerting . Mjög ætandi - Afhendingaraðili öryggisblaðs

Alvarlegur augnskaði/augnerting

(50%) : Alvarlegur augnskaði/augnerting . Hætta á alvarlegum augnskaða - Afhendingaraðili öryggisblaðs

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Upplýsingar um blöndu:

Bráð eiturrif

. Ekki ákvarðað fyrir blönduna.

Húðæting/húðerting

Ætandi áhrif á húð . Þessi blanda er talin ertandi fyrir húð samkvæmt skilyrðum reglugerðar 1272/2008/EB.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Ætandi áhrif á augnvef . Veldur alvarlegum augnskaða samkvæmt skilyrðum í reglugerð 1272/2008/EB.

Næming öndunarfæra / húðar

Húðnæming . Þessi blanda er ekki talin húðnæmir samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

Næming öndunarfæra . Þessi blanda er ekki talin öndunarfæranæmir samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

Stökkbreytandi áhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Krabbameinsvaldandi áhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Eiturrif á æxlun

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Ásvelgingarhætta

. Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin :

Snerting við húð: Ætandi: Mjög ætandi.

Snerting við augu: Veldur alvarlegum augnskaða.

Inntaka: Veldur alvarlegum brunasárum í munni og meltingarvegi.

Hætta á rofi í meltingarvegi.

Innöndun: Innöndun gufu/úða getur valdið ertingu og íkvikun í öndunarvegi sem og lungnabjúg.

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

11.2.1. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Á ekki við

12. LIÐUR: VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1. à 12.4. Eiturrif – þrávirkni og niðurbjótanleiki – uppsöfnun í lífverum – hreyfanleiki í jarðvegi

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Upplýsingar sem tengjast efni:

Ekki í boði

Upplýsingar um blöndu:

Bráð eiturrhif
fiskar . Óákveðið
halafló . Óákveðið
þörungur . Óákveðið

Langvinn eiturrhif
. Engin gögn fyrirleggjandi.

Niðurbrotanleiki
. Yfirborðsvirku efni í þessari blöndu uppfylla kröfur reglugerðar 648/2004/EB fyrir hreinsiefni.

Uppsöfnun í lífverum
. Engin gögn fyrirleggjandi.

Hreyfanleiki
. Engin gögn fyrirleggjandi.

Niðurstaða:

Blandan er ekki talin hættuleg umhverfinu samkvæmt reglugerð 1272/2008/EB.

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

Þessi blanda inniheldur engin efni sem eru flokkuð sem PBT (þrávirk, safnast upp í lífverum og eitruð) eða vPvB (efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli)

12.6 Innkirtlatruflandi eiginleikar

Á ekki við

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar frekari upplýsingar eru tiltækar.

13. LIÐUR: FÖRGUN

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Meðhöndlun blöndu:

Ekki losa vöruna beint í fráveitu eða út í umhverfið.

Fylgið tilskipun 2008/98/EB með viðauka 19/11/2008, varðandi úrgang, og úrskurði 2000/532/EB (með áorðnum breytingum samkvæmt úrskurði 2014/955/EB) þar sem finna má skrá yfir hættulegan úrgang sem afhenda þarf á vottuðum móttökustað.

Meðhöndlun umbúða:

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

Fylgið tilskipun 2008/98/EB með viðauka 19/11/2008, varðandi úrgang, og úrskurði 2000/532/EB (með áorðnum breytingum samkvæmt úrskurði 2014/955/EB) þar sem finna má skrá yfir hættulegan úrgang sem afhenda þarf á vottuðum móttökustað.

14. LIÐUR: UPPLÝSINGAR VARÐANDI FLUTNING

FLUTNINGAR Á VEGUM: Rail/Route (RID/ADR)

14.1 UN-nr.: 1814

14.2 Rétt UN-sendingarheiti :

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8

14.4 Pökkunarflokkur: II
Hættuflokkunarnúmer: 80
Merki : 8



Gangakóði : (E)

14.5 Umhverfishætta : nei

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

Takmarkað magn (LQ): 1L

FLUTNINGAR Á SJÓ: IMDG

14.1 UN-nr.:1814

14.2 Rétt UN-sendingarheiti :

14.3 Hættuflokkur/-flokkar vegna flutninga: 8



14.4 Pökkunarflokkur: II

14.5 Umhverfishætta
Sjávarmengunarvaldur : nei

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

14.6 Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda : Engar upplýsingar.

EmS-númer: F-A, S-B

Takmarkað magn (LQ): 1L

14.7 Flutningar búlkafarms á sjó skv. gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar : Á ekki við

15. LIÐUR: UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

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

Reglugerð (ESB) nr. 528/2012 um að bjóða sæfivörur fram á markaði og notkun þeirra :
Á ekki við

Reglugerðir að því er varðar hættur vegna stórslysa :
Tilskipun SEVESO 3 (2012/18/EB): Á ekki við

Reglugerðir að því er varðar flokkun, umbúðir og merkingu efna og blanda :
Reglugerð 1272/2008/EB með áorðnum breytingum.

Sorpreglugerðir :
Tilskipun 2008/98/EB með áorðnum breytingum samkvæmt tilskipun 2015/1127/EB – reglugerð 1357/2014/EB
Úrskurður 2014/955/EB sem inniheldur lista yfir hættulegan úrgang.

Reglugerð Evrópuþingsins og -ráðsins nr. 649/2012 (ESB) frá 4. júlí 2012 varðandi út- og innflutning hættulegra
iðefna: Á ekki við

Vernd starfsfólks :
Tilskipun 98/24/EB frá og með 07/04/1998 um heilsuvernd og öryggi starfsfólks vegna áhættu af
efnafræðilegum áhrifavöldum á vinnustöðum.

REGLUGERÐ (ESB) 2019/1021 EVRÓPUÞINGS OG -RÁÐS frá 20. júní 2019 varðandi þrávirk lífræn mengunarefni :
ei sovellettavissa

Reglugerð 1005/2009/EB með áorðnum breytingum um efni sem eyða ósonlaginu : ei sovellettavissa

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (ESB) 2019/1148 frá 20. júní 2019 um markaðssetningu og notkun
sprengiefna undanfara:
Á ekki við

Reglugerð (EB) nr. 648/2004 :

Cloí leis an reachtaíocht náisiúnta agus áitiúla .

AGACLEAN NS

Kóði: 00950

Öryggisblað uppfyllir reglugerð (EB) 2020/878

Útgáfa 7.0.0

Stofndagsetning: 2025-01-14

Endurskoðun: 2025-01-14

Dagsetning prentunar: 2025-01-14

15.2. Efnaöryggismat

Þetta öryggisblað er skrifað í samræmi við upplýsingar um blönduna frá sviðsmyndum af váhrifum efna í henni.

16. LIÐUR: AÐRAR UPPLÝSINGAR

Öryggisblaðið er til viðbótar tæknilýsingarblaðinu, en kemur ekki í stað þess. Upplýsingarnar sem hér er að finna eru samkvæmt okkar bestu vitneskju réttar og veittar í góðri trú. Við viljum einnig benda notanda á mögulegar hættur þegar varan er notuð í öðrum tilgangi en hún er framleidd til. Þetta leysir notendur ekki á nokkurn hátt undan þeirri ábyrgð að þekkja og fara eftir reglum sem gilda um athafnir þeirra. Notendurnir bera einir ábyrgð á að grípa til allra nauðsynlegra varúðarráðstafana sem þeir þekkja til við notkun vörunnar. Reglur eru eingöngu gefnar upp til að auðvelda notendum að uppfylla þær skyldur sem notkun vörunar krefst. Þessi lýsing er ekki tæmandi. Hún leysir notendur ekki undan þeirri ábyrgð að uppfylla körfur annarra laga en þeirra sem hér eru nefnd og sem eiga við um geymslu og notkun vörunnar. Notendur bera einir ábyrgð á því.

Lið/liðum breytt frá fyrri útgáfu :

Á ekki við

Listi yfir H-setningar sem vísað er í í lið 3 :

H290 : Getur verið ætandi fyrir málma.

H302 : Hættulegt við inntöku.

H314 : Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Helstu heimildir sem notaðar eru við gerð öryggisblaðsins :

Afhendingaraðili öryggisblaðs

Alþjóðleg viðmiðunarmörk fyrir efnafræðilega áhrifavalda

Heilbrigðis- og öryggismálafulltrúi

Saga:

Útgáfa 7.0.0

Úreldir og kemur í stað fyrri útgáfu .