

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. janúar
2023-09-11
DK-DA/3.0

1. KAFLI: AUÐKENNING EFNISINS/BLÖNDUNNAR OG FYRIRTÆKISINS/FYRIRTÆKISINS

1.1. Vörukenni

Vöruheiti: Umbúðir: PUNGT ENDURO –
ÚÐABRAUÐ 500 ml

1.2. Viðeigandi, skilgreind notkun efnisins eða blöndunnar og notkun sem ráðlagt er frá

Umsókn: Smurefni. Ryðvörn.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Birgir: Denrex ApS Daniavej
60 C, Assens DK-
9550 Mariager Sími:
+45 24428188
ln@denrex.com
www.denrex.com

Ábyrgur fyrir undirbúningi öryggisblaðs

ln@denrex.com:

1.4. Neyðarsímanúmer Neyðarsímanúmer:

Eitrunarlína: 82 12 12
12.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. febrúar
2023, 11.
september, DK-
DA/3.0

LÍÐUR 2: FARGJALDSKILYRÐI

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

CLP: Úðabrusi 1;H222,H229 - Asp. Eiturefni 1;H304.

Heimildir: _____

Heildartexti allra hættusetninga er birtur í 16. kafla.

2.2. Merkingarþættir



Gera

H222

Mjög eldfimt úðabrusi.

H229

Þrýstihylki. Getur sprungið við upphitun.

P102

Geymið þar sem börn ná ekki til.

P210

Haldið frá hita, heitum fleti, neistum, opnum eldi og öðrum kveikjugjöfum. Reykingar bannaðar.

P251

Ekki stinga eða brenna, jafnvel eftir notkun.

P410 + P412

Verjið gegn sólarljósi. Má ekki geyma við hitastig yfir 50°C/122°F.

P501

Fargið innihaldi/íláti í samræmi við gildandi reglur.

2.3. Aðrar

hættur

Varan inniheldur engin PBT- eða vPvB-efni.

PBT/vPvB:

Varan inniheldur rokgjörn lífræn efnasambönd sem geta myndað ljósfræðilega óson. Forðist innöndun úða/gufu/úða.

Aðrir:

Varan inniheldur engin efni sem eru talin hafa hormónatruflandi eiginleika. Við mikla hita myndast ofþrýstingur sem getur leitt til sprengingar í úðabrusanum.

3. KAFLI: SAMSETNING/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

3.2. Blöndur

Varan inniheldur: Lanólín, lífrænt leysiefni og drifefni.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. mars 2023,
11. september,
DK-DA/3.0

CLP:

%:	CAS- númer:	EB nr.:	REACH skráninga númer:	Efnaheiti:	Hættuflokkun:	Athugið:
30-60	64742-47-8	265-149-8	-	Eimaðar lausir (úr jarðolíu), vetnismeðhöndlaðar léttar metýlkolsíoxíð	Asp. Eiturefni 1;H304 Eldsneytisríkt vökvi 2;H225	
10-30	109-87-5	203-714-2	-			
1-5	124-38-9	204-696-9	-		Pressa. Gas, kælt fljótandi; H281	

Heimildir: Heildartexti allra hættusetninga er sýndur í 16. kafla.

4. KAFLI: FYRSTA HJÁLPARRÁÐSTAFANIR

4.1. Lýsing á skyndihjálparráðstöfunum

Bruni: Skolið strax með vatni. Fjarlægið öll föt sem ekki hafa brunnið við skolun. Hringið í sjúkrabíl. Haldið áfram að skola meðan á flutningi standur.

Innöndun: Færið viðkomandi út í ferskt loft og haldið honum rólegum undir eftirliti. Ef þér líður illa skal leita bráðamóttöku og hafa öryggisblað meðferðis.

Snerting við húð: Fjarlægið mengaðan fatnað strax og þvoið húðina með sápu og vatni. Ef um exem eða aðra húðertingu er að ræða: Leitið lækni og hafið öryggisblað meðferðis.

Augnsamband: Skolið strax með miklu vatni í að minnsta kosti 15 mínútur. Fjarlægið snertilinsur, ef til staðar, og skolið augað vandlega. Ef erting varir: Leitið lækni og hafið öryggisblað meðferðis.

Inntaka: Skolið munninn strax og drekkið 1-2 glös af vatni. Haldið viðkomandi undir eftirliti. Ef vanlíðan berst: leitið bráðamóttöku og meðferðis öryggisblað.

4.2. Helstu einkenni og áhrif, bæði bráð og seinkuð

Einkenni/áhrif: Sjá kafla 11 fyrir frekari upplýsingar um heilsufarsáhættu og einkenni.

4.3. Tilvísun um tafarlausa lækniaðstoð og sérstaka meðferð sem þarf

Læknisþjónusta/meðferð: Meðhöndla eftir einkennum.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. apríl
2023-09-11
DK-DA/3.0

5. KAFLI: SLÖKKVIAÐGERÐIR

5.1. Slökkviefni

Slökkviefni: Notið koltvísýring eða duft til að slökkva eldinn. Kælið umbúðir sem verða fyrir hita með vatni og fjarlægðu þær af eldsstaðnum ef það er hægt án áhættu.

5.2. Sérstök hættu af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstök hættu: Við mikla hita myndast ofþrýstingur sem getur leitt til sprengingar í úðabrusanum.

5.3. Leiðbeiningar fyrir slökkviliðsmenn

Verndarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn: Val á öndunarhlífum í tilfelli eldsvoða: Fylgið almennum varúðarráðstöfunum fyrirtækisins.

6. KAFLI: RÁÐSTAFANIR VIÐ ÓVÆNT LOSUN

6.1. Öryggisráðstafanir, persónuhlífar og neyðarráðstafanir

Persónulegar öryggisráðstafanir: Reykingar og notkun opins elds og annarra kveikjugjafa eru bönnuð. Fylgið varúðarráðstöfunum sem nefndar eru í þessu öryggisblaði.

6.2. Umhverfisverndarráðstafanir

Umhverfisverndarráðstafanir: Forðist losun í jarðveg og vatn. Ekki skal farga úðabrusum út í umhverfið.

6.3. Aðferðir og búnaður til að inniloka og hreinsa upp

Aðferðir til hreinsunar: Sogið upp leka með óeldfimum, gleypnum efni.

6.4. Tilvísun í önnur atriði

Heimildir: Sjá kafla 8 varðandi persónuhlífar. Sjá kafla 13 varðandi förgun.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. maí 2023,
11. september,
DK-DA/3.0

7. KAFLI: MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA

7.1. Varúðarráðstafanir við örugga meðhöndlun

Meðhöndlun: Forðist innöndun úðaþoku og snertingu við húð og augu. Fylgið góðri efnafræðilegri hreinlæti.

Tæknilegar ráðstafanir: Reykingar og notkun opins elds og annarra kveikjugjafa er bönnuð.

Tæknilegar ráðstafanir: Tryggið nægilega loftræstingu.
Aðgangur að miklu vatni eða neyðarsturtu skal vera auðveldur.

7.2. Skilyrði fyrir öruggri geymslu, þar með talið ósamrýmanleiki

Tæknilegar Fylgið reglum um eldfima vökva.

varúðarráðstafanir við geymslu:

Stærra magn og birgðir verða að vera geymdar í samræmi við tæknilegar reglugerðir Neyðarstjórnar Danmerkur um geymslu eldfimra vökva.
Eldhættuflokkur: I-1

Geymsluskilyrði: Geymið í vel lokuðum upprunalegum umbúðum og á vel loftræstum stað. Geymið ekki nálægt hitagjöfum eða háum hita.

7.3. Sérstök notkun

Sérstök notkun: Ekki viðeigandi.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. júní
2023-09-11
DK-DA/3.0

8. KAFLI: VÁHRIFATÆKI/PERSONALEGUR VERNDARBÚNAÐUR

8.1. Stjórnunarbreytur

Takmörkunargildi:

CAS-númer:	Efnaleiti:	Takmörkunargildi:		Tegund:	Athugið:	Heimildir:
124-38-9	Koltvísýringur	5000 ppm	9000 mg/m3	-	Og Og;	AT
-	-	1000 ppm	1800 mg/m3	-	15 mín.	
-	- Jarðolía, endureimuð C9-	0	0	-		
109-87-5	C14 með < 5 prósent. Dimfetóksýnietar	1000 ppm	3100 mg/m3	-	-	Á
-	Ilmefni	2000 ppm	6200 mg/m3	-	15 mín.	
-	-	25 ppm	180 mg/m3	-	-	Á
-	-	50 ppm	360 mg/m3	-	15 mín	
-	Olíuboka, agnir úr steinefnaolíu	-	1 mg/m3	-	-	Á
-	-	-	2 mg/m3	-	15 mín.	

Athugið:

E: efni með viðmiðunarmörk innan ESB.
AT: Stjórnarskipun nr. 202 frá 21. febrúar 2023.
AT-Leiðbeiningar C.0.1 ágúst 2007.

DNEL/PNEC:

Metýlal:
DNEL langtímaútsetning við innöndun (kerfisbundin áhrif, starfsmenn): 132 mg/m³
DNEL langtímaútsetning á húð (kerfisbundin áhrif, starfsmenn): 22 mg/kg líkamsþyngdar/dag
DNEL langtímaútsetning við innöndun (kerfisbundin áhrif, neytendur): 39 mg/m³
DNEL langtímaútsetning á húð (kerfisbundin áhrif, neytendur): 5,7 mg/kg líkamsþyngdar/dag
DNEL langtímaútsetning um munn (kerfisbundin, neytendur): 9,6 mg/kg líkamsþyngdar/dag

PNEC, Jarðvegur: 4,6538 mg/kg Þurrþyngd jarðvegs PNEC, Sjávarvatn: 1,4577 mg/l PNEC, Ferskvatn: 14,577 mg/l PNEC, Botnfall í ferskvatni: 13,135 mg/kg Þurrþyngd botnfalls PNEC, Sjávarbotnfall: 1,3135 mg/kg Þurrþyngd botnfalls PNEC skólphreinsistöð: 10000 mg/l

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. júlí
2023-09-11
DK-DA/3.0

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegar ráðstafanir:

Loftræsting verður að vera góð. Viðmiðunarmörk verða að vera virt og hætta á innöndun gufu og úðapöku verður að vera lágmarkuð.

Persónulegur hlífðarbúnaður:

Persónulegur hlífðarbúnaður verður að vera valinn í samræmi við gildandi CEN staðla og í samvinnu við birgja persónuhlífðarbúnaðar.

Öndunarfæravörn:

Notið öndunargrímu með samsettri síu, gerð A2/P3.

Handarvörn:

Ef hætta er á snertingu: Notið hlífðarhanska.

Nítrílhanskar eru bestir, en vökvinn getur komist í gegnum hanskana. Skiptið því oft um hanska.

Þykkt: > 0,3 mm; Gegnumbrotstími: > 240 mín.

Finna þarf hentugasta hanskan í samvinnu við hanskaframleiðandann, sem getur veitt upplýsingar um gegndræpistíma hanskaefnisins.

Nota skal öryggisgleraugu/andlitshlíf.

Augnhlífir: Húðhlífir:

Ef hætta er á snertingu skal nota svuntu eða sérstakan vinnufatnað.

Hreinlætisráðstafanir:

Þvoið hendur eftir notkun.

Váhrifavarnir umhverfisins:

Ekki í boði.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. ágúst 2023,
11. september,
DK-DA/3.0

9. KAFLI: EÐLISLEGIR OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um grunn eðlis- og efnafræðilega eiginleika

Form: Litur: Lykt:	Úðabrúsi.
Lyktarmörk:	Litlaus.
pH-gildi:	Einkenni leysiefna Ekki fánlegt.
Bræðslumark/frostmark:	Ekki í boði.
Suðumark:	Ekki í boði.
Blossapunktur:	< 0°C (drifefni)
Uppgufunarhraði:	30,5°C (Metýlal) Ekki fánlegt.
Sprengimörk:	Ekki í boði.
Gufubrýstingur:	Ekki í boði.
Gufubéttleiki:	Ekki í boði.
Eðlismassi: Leysni:	Ekki í boði.
Skiptistuðull (n-oktanól/vatn):	Óleysanlegt í vatni.
Sjálfræðileg hitastig (°C):	Ekki í boði.
Niðurbrotshitastig (°C):	Ekki í boði.
Sprengifimar eiginleikar:	Ekki í boði.
Öxunareiginleikar:	Ekki í boði.
9.2. Aðrar upplýsingar Aðrar	Ekki í boði.
upplýsingar:	Ekki í boði.
	Ekki vítað.
	Ekki í boði.
	Ekki í boði.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. september
2023, 11.
september, DK-
DA/3.0

10. KAFLI: STÖÐUGLEIKI OG

~~HVAREGERÐ~~

~~10.1. Hvarfgirni Hvarfgirni:~~ Enginn vissi.

~~10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki Stöðugleiki:~~
Stöðugt við eðlileg hitastig.

10.3. Hætta á hættulegum efnahvörfum

Hættuleg viðbrögð: Enginn vissi.

~~10.4. Aðstæður sem ber að forðast Aðstæður/efni sem ber að forðast Forðist að verða fyrir~~
~~miklum hita eða beinu sólarljósi.~~
~~Forðastu:~~

10.5 Efni sem ber að forðast

Efni sem ber að forðast: Engin við venjulegar aðstæður.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni: Ekkert sérstakt.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14.10.2023-09-11
DK-DA/3.0

11. KAFLI: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

11.1. Upplýsingar um eituráhrif

Bráð eituráhrif (inntöku):	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Bráð eituráhrif (húð): Bráð eituráhrif (innöndun):	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Húðæting/erting: Alvarleg augnskaði/erting:	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Öndunarfæranæmi Byggt á fyrirliggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.	
eða húðnæmi:	að uppfylla.
Stökkbreytingarvaldandi áhrif á kímfrumur:	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Krabbameinsvaldandi eiginleikar:	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Eituráhrif á æxlun: STOT, Eitrið: STOT - Endurtekin innöndunarhætta:	Miðað við fyrirliggjandi gögn er ekki hægt að líta svo á að flokkunarviðmiðin séu uppfyllt.
Innöndun:	Getur verið banvænt ef það er tekið inn og kemst í öndunarveginn.
	Gufur og úðaefni geta ert öndunarveginn og valdið ertingu í hálsi og hósta. Í miklum styrk hafa gufur róandi áhrif og geta valdið höfuðverk, þreytu, svima og ógleði.
	Langvarandi snerting getur valdið roða, ertingu og þurri húð.
	Getur verið ertandi og valdið roða og sviða.
	Getur valdið ógleði, höfuðverk, sundli og ölvun.
Snerting við	Tíð innöndun, jafnvel lágs styrks, getur valdið pirringi, þreytu, minnistrúflunum og með tímanum varanlegum skaða á taugakerfinu, þar á meðal heilanum.
húð: Snerting	Metýlal:
við augu:	LD50 (um munn, rotta): 6423 mg/kg LD50 (um húð) > 5000 mg/kg.
Inntaka: Sérstök	
áhrif:	

Eiturefnafræðilegar
upplýsingar:

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14. nóvember
2023-09-11
DK-DA/3.0

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

Innkirtlatruflandi Varan inniheldur engin efni sem eru talin hafa hormónatruflandi eiginleika.
eiginleikar:

12. KAFLI: UMHVERFISUPPLÝSINGAR

12.1. Eituráhrif

Vistfræðileg Íhlutir vörunnar eru ekki flokkaðir sem umhverfisvænir. Þetta útilokar þó ekki þann
eituráhrif: möguleika að stórir eða tíðir smáir lekar geti haft skaðleg eða truflandi áhrif á
umhverfið.
Metýlal:
LC50 (Fiskur): > 1000 mg/l (96 tímar) EC50 (Daphnia magna, 48 tímar): > 1200
mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbrotjanleiki

Niðurbrotjanleiki: Niðurbrotshæfni vörunnar er ekki þekkt.

12.3. Líffræðileg uppsöfnunarmöguleiki

Líffræðileg uppsöfnunarmöguleiki: Gögn um lífuppsöfnun eru ekki tiltæk.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki: Engar upplýsingar tiltækar.

12.5. Niðurstöður PBT- og vPvB-mats

PBT/vPvB: Varan inniheldur engin PBT- eða vPvB-efni.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Innkirtlatruflandi Varan inniheldur engin efni sem eru talin hafa hormónatruflandi eiginleika.
eiginleikar:

12.7. Aðrar aukaverkanir

Önnur skaðleg áhrif: Varan inniheldur rokgjörn lífræn efnasambönd sem geta stuðlað að
ljósefnafræðilegri ósonmyndun.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14.12.2023-09-11
DK-DA/3.0

13. KAFLI: FÖRGUN

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Úrgangi og afgangum er fargað í samræmi við reglugerð sveitarfélagsins um úrgang. Klútar og svipaðir hlutir sem hafa verið gegndreyptir eldfimum vökvum verða að fara í sérstakar eldfastar fötur. Ekki stinga í eða brenna, jafnvel þótt þeir séu tómir. Úrgangurinn er flokkaður sem hættulegur úrgangur.

Úrgangur í formi leifa:

Notaðir tuskur og þess háttar: EAK kóði: 15
02 02

Mengaðar umbúðir:

EWC kóði: 15 01 11 Fortum úrgangsflokkur:
Z Úðabrusar verða að vera tæmdir.

14. KAFLI: UPPLÝSINGAR UM FLUTNINGA

Varan fellur undir alþjóðlegar reglugerðir um flutning hættulegs efnis (IMDG, IATA, ADR/OG/RID).

14.1. Sameinuðu þjóðanna
númer Sameinuðu þjóðanna
nr.: _____

1950

14.2. Rétt flutningsheiti samkvæmt Sameinuðu þjóðunum

Rétt sendingarheiti: 14.3.

ÚÐABÚÐAR, eldfim

Hættuflokkur flutninga

Flokkur:

ADR/ADN/RID: 2
IMDG/IATA: 2.1

14.4. Þökkunarflokkur PG:

14.5. Umhverfishættur

-

Sjávarmengunarefni:

Umvhverfishættulegt efni:

Nei.

Nei.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notandann

Sérstakar varúðarráðstafanir:

Enginn vissi.

14.7. Flutningur í lausu samkvæmt II. viðauka MARPOL og IBC-kóðanum

Flutningur í

Ekki

lausu magni:

viðeigandi.

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa: 13/14
Öryggisblað
snúmer: 2023-09-11
DK-DA/3.0

15. KAFLI: REGLUUPPLÝSINGAR

15.1. Sérákvæði/löggjöf sem er sértæk fyrir efnið eða blönduna með tilliti til öryggis, heilsu og umhverfis.

Sérstakar reglugerðir:

Almennt séð er ungmennum yngri en 18 ára óheimilt að vinna með þessa vöru. Notandanum verður að vera rækilega leiðbeint um framkvæmd verksins, hættulega eiginleika vörunnar og nauðsynlegar öryggisráðstafanir.

PR-númer: Ekki enn úthlutað

Landsreglur:

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1907/2006 frá 18. desember 2006 um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir á efnum (REACH), um stofnun Efnastofnunar Evrópu, um breytingu á tilskipun 1999/45/EB og um niðurfellingu reglugerðar ráðsins (EBE) nr. 793/93 og reglugerðar framkvæmdastjórnarinnar (EB) nr. 1488/94 sem og tilskipunar ráðsins 76/769/EBE og tilskipana framkvæmdastjórnarinnar 91/155/EBE, 93/67/EBE, 93/105/EB og 2000/21/EB, með síðari breytingum.

Reglugerð Evrópuþingsins og ráðsins (EB) nr. 1272/2008 frá 16. desember 2008 um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna, um breytingu og niðurfellingu tilskipana 67/548/EBE og 1999/45/EB og um breytingu á reglugerð (EB) nr. 1907/2006, með síðari breytingum.

Tilskipun Vinnueftirlitsins nr. 381 frá 12. apríl 2023 um vinnu með efni og efni (efnafræðilegir áhrifavaldar).

Tilskipun umhverfisráðuneytisins nr. 1565 frá 19. desember 2022 um innflutning og sölu á mjög eitruðum og eitruðum efnum og blöndum o.s.frv., um geymslu og tilkynningu um þjófnað á tilteknum efnum og blöndum og um bann við villandi fullyrðingum við markaðssetningu efna og blandna.

Tilskipun Vinnueftirlitsins í Danmörku nr. 1794 frá 18. desember 2015 um sérstakar skyldur framleiðenda, birgja og innflytjenda o.fl. efna og efnis samkvæmt lögum um vinnuumhverfi, með síðari breytingum.

Tilskipun vinnumálaráðuneytisins nr. 202 frá 21. febrúar 2023 um viðmiðunarmörk fyrir efni og efni (efnafræðilega áhrifavalda) í vinnuumhverfi. Leiðbeiningar C.0.1 frá ágúst 2007: Viðmiðunarmörk fyrir efni og efni. Tilskipun vinnuumhverfisstofnunarinnar nr. 247 frá 14. mars 2014 um hönnun o.fl. úðabrusa, með breytingum.

Tilskipun varnarmálaráðuneytisins nr. 1639 frá 6. desember 2016 um eldfima og brennanlega vökva, með síðari breytingum.

Stjórnarúrskurður nr. 1049 frá 30. maí 2021 um æskulýðsstarf.

Tilskipun umhverfisráðuneytisins nr. 2512 frá 10. desember 2021 um úrgang.

15.2. Mat á efnaöryggi

Staða CSA:

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt.

ÖRYGGISBLÖÐ

Vöruheiti: Kemur í
stað dagsetningar:
Vörunúmer:

PUNGT ENDURO – AEROSOL
2023-03-08

Hlið: Útgáfa:
Öryggisblað
snúmer:

14/14
2023-09-11
DK-DA/3.0

16. KAFLI: AÐRAR UPPLÝSINGAR

Notandinn verður að fá leiðbeiningar um framkvæmd verksins og vera kunnugur efni þessa öryggisblaðs. Sjá 15. kafla um takmarkanir á notkun.

Eftirfarandi kaflar hafa verið endurskoðaðir eða innihalda nýjar upplýsingar: 2, 3, 14, 16.

Skammstafanir og
skammstafanir sem
notaðar eru í
öryggisblaðinu:

CSA = Mat á efnaöryggi.
DNEL = Afleitt áhrifalaust gildi EC50 = Virkur styrkur.
LC50 = banvænn styrkur 50%.
LD50 = banvænn skammtur 50%.
PBT = Þrávirkt, lífuppsafnanlegt og eitrað.
PNEC = Áætluð áhrifalaus styrkur STOT = Sértæk eituráhrif á
marklíffæri.
vPvB = mjög þrávirkt og mjög lífuppsafnanlegt.

Aðrar upplýsingar:

Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008:
Reikningsaðferð.

Orðalag hættusetninga:
H222 H225 H229 H281
H304

Mjög eldfimt úðabrusi.
Mjög eldfimur vökvi og gufa.
Þrýstihylki. Getur sprungið við upphitun. Inniheldur kælt gas,
getur valdið frostskaða.
Getur verið banvænt ef það er tekið inn og kemst í
öndunarveginn.

Upplýsingarnar í þessu öryggisblaði eru byggðar á upplýsingum sem við höfum á undirbúningsdegi og eru gefnar út frá þeirri forsendu að varan sé notuð við tilgreind skilyrði og í samræmi við þá notkunaraðferð sem tilgreind er á umbúðunum eða í viðeigandi tæknilegum ritum. Öll önnur notkun vörunnar, hugsanlega í samsetningu við aðrar vörur eða ferla, er á ábyrgð notandans.

Unnið af DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Danmörku.
www.dhigroup.com.