

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01**KAFLI 1: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins****1.1 Vörukenni**

Vöruheiti BOSTIK WOOD PASTE OAK

Hreint efni/blanda Blanda

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

Ráðlögð notkun Fylliefni, kítti, gifsefni, mótunarleir

Uses advised against Ekkert þekkt

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins**Nafn fyrirtækis**Bostik AB
Strandbadsvaegen 22
PO Box 903
25109 Helsingborg, Sweden
Tel: +46 42 19 50 00
Fax: +46 42 19 50 20

Netfang SDS.box-EU@bostik.com

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími Eitrunarmiðstöðin: +354 543 2222

KAFLI 2: Hættugreining**2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar**

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Alvarlegur augnskaði/augnerting	Undirflokkur 2 - (H319)
Sértæk eiturrif á marklíffæri (stök váhrif)	Undirflokkur 3 - (H336)
Undirflokkur 3 Deyfandi áhrif	
Eldfim föst efni	Undirflokkur 1 - (H228)

2.2. Merkingaratriði

Inniheldur Ediksýruetýlester



ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK

Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022

Endurskoðunarnúmer 1.01

Viðvörðunorð

Hætta

Hættusetningar

H319 - Veldur alvarlegri augneringu

H336 - Getur valdið sljóleika eða svima

H228 - Eldfimt, fast efni

Sérstakar hættusetningar EB

EUH066 - Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð

Varnaðarsetningar - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk

P102 - Geymist þar sem börn ná ekki til

P210 - Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar

P271 - Notið eingöngu utandyra eða í vel loftræstu rými

P403 + P233 - Geymist á vel loftræstum stað. Umbúðir skulu vera vel luktar

P501 - Fargið innihaldi/ílati hjá viðurkenndri sorpeyðingarstöð

2.3. Aðrar hættur

Getur myndað eldfimar/sprengifimar blöndur af efnagufu og andrúmslofti við notkun.

PBT & vPvB

Þessi blanda inniheldur engin efni sem teljast þrávirk, geta safnast fyrir í lífverum eða eru eitruð (PBT). Þessi efnablanda inniheldur engin efni sem teljast mjög þrávirk eða safnast upp í lífverum í miklum mæli (vPvB).

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni

Á ekki við

3.2 Blöndur

Efnaheiti	EC No (EU Index No).	CAS No.	Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]	Sérstök styrkleikamörk (SCL)	M-þáttur	Margföldunarstuðull (til langs tíma)	REACH-skráningarnúmer
Ediksýruetýlester 40 - <80 %	205-500-4	141-78-6	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	01-2119475103-46-XXXX
Nitrocellulose 10 - <20 %	-	9004-70-0	Expl. 1.1 (H201)	-	-	-	-
Ísóprópanól 1 - <5 %	200-661-7	67-63-0	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	01-2119457558-25-XXXX
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics 1 - <3 %	919-857-5	64742-48-9	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	01-2119463258-33-XXXX
Dímetylbenzen 0.1 - <1 %	215-535-7	1330-20-7	STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H312)	-	-	-	01-2119488216-32-XXXX

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

			Acute Tox. 4 (H332) Flam Liq. 3 (H226) Aquatic Chronic 3 (H412)				
--	--	--	---	--	--	--	--

Heildartexti H- og ESBH-setninga: sjá í kafla 16

Matsgildi bráðra eiturhrifa

Ef gögn um LD50 (miðgildisbanaskammt) / LC50 (miðgildisbanastyrk) liggja ekki fyrir eða samsvara ekki flokkun í flokkunarkerfi er viðeigandi umreikningsgildi úr CLP-viðauka I, töflu 3.1.2 notað til að reikna út matsgildi bráðra eiturhrifa til flokkunar á blöndu (ATEmix) með hliðsjón af efnispáttum blöndunnar

Efnaheiti	EC No (EU Index No)	CAS No	LD50 um munn mg/kg	LD50 um húð mg/kg	LC50 við innöndun - 4 klst. - ryk/úði - mg/l	LC50 við innöndun - 4 klst. - gufa - mg/l	LC50 við innöndun - 4 klst. - lofttegund - ppm
Ediksýruetýlester	205-500-4	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Ísóprópanól	200-661-7	67-63-0	-	-	-	-	-
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	919-857-5	64742-48-9	6006	5005	-	-	-
Dímetylbenzen	215-535-7	1330-20-7	2500	1990	4.8	-	-

Þessi vara inniheldur ekki umsóknarefni sem eru sérlega varasöm við styrk $\geq 0,1\%$ (reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH), 59. gr.)

Athugasemdir

Frekari upplýsingar eru í kafla 16

Efnaheiti	Athugasemdir
Nitrocellulose - 9004-70-0	T
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - 64742-48-9	P
Dímetylbenzen - 1330-20-7	C

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar ráðleggingar	Sýnið vakthafandi lækni þetta öryggisblað.
Innöndun	Færið í ferskt loft. EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið lækni.
Snerting við augu	Skolið strax með miklu vatni, einnig undir augnlokum, í a.m.k. 15 mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram. Haldið augum opnum á meðan skolað er. Ekki nudda skaddaða svæðið. Leitið lækni ef erting kemur fram og er viðvarandi.
Snerting við húð	Farið í sturtu og þvoið með sápu og vatni. Farið úr fötum, sem óhreinkast af efninu, og þvoið fyrir næstu notkun. Ef efnið ertir húð eða ofnæmisviðbrögð koma fram, leitið lækni.
Inntaka	EKKI framkalla uppköst. Skolið munninn. Aldrei skal gefa meðvitundarlausri manneskju neitt inn um munn. Leitið lækni.

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Persónuhlífar fyrir þá sem veita skyndihjálp Fjarlægið alla hita- og neistagjafa. Tryggið að heilbrigðisstarfsfólk viti hvaða efni komu við sögu, geri ráðstafanir til að verja sig og komi í veg fyrir útbreiðslu mengunar. Notið hlífðarfatnað (sjá kafla 8). Forðist snertingu við húð, augu eða fatnað.

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

Einkenni Getur valdið roða og taramyndun. Sviðatilfinning. Langvinn snerting getur valdið roða og ertingu. Innöndun gufu í miklum styrk getur valdið einkennum á borð við höfuðverk, svima, þreytu, ógleði og uppköst.

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

Athugasemd til lækna Meðhöndlið í samræmi við einkenni.

KAFLI 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill Purrefni. Koltvísýringur (CO2). Vatnsúði. Alkóhólpólin froða.

Óviðeigandi slökkvimiðlar Stór vatnsbuna. Ekki dreifa efnaleka með vatni undir háþrýstingi.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstök hættur af völdum efnisins Hætta á íkveikju. Haldið vöru og tómunum umbúðum frá hita- og neistagjöfum. Ef eldur kemur upp skal kæla tanka með vatnsúða. Farga verður eldleifum og menguðu vatni sem notað var til slökkvistarfa í samræmi við gildandi reglur.

Hættuleg myndefni frá bruna Kolmónoxíð. Koltvísýringur (CO2).

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Sérstakur hlífðarbúnaður og varúðarráðstafanir fyrir slökkviliðsmenn Slökkviliðsmenn ættu að nota sjálfstæðan öndunarbúnað og klæðast alklaðnaði fyrir slökkvistarf. Notið persónuhlífar.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Varúðarráðstafanir Flytjið starfsfólk á örugg svæði. Notið tilskildar persónuhlífar. Frekari upplýsingar eru í kafla 8. Forðist snertingu við húð, augu eða fatnað. Tryggið fullnægjandi loftræstingu. FJARLÆGIÐ alla hita- og neistagjafa (engar reykingar, blys, blossar eða logar í næsta nágrenni).

Aðrar upplýsingar Loftræstið svæðið. Sjá varúðarráðstafanir í 7. og 8. lið.

Fyrir þá sem bregðast við neyðarástandi Notið persónuhlífar sem mælt er með í kafla 8.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins Sjá varúðarráðstafanir í 7. og 8. lið. Komið í veg fyrir frekari leka ef hægt er að gera það á öruggan hátt. Komið í veg fyrir að varan komist í niðurföll.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir til afmörkunar Ekki dreifa efnaleka með vatni undir háþrýstingi. Stöðvið leka ef mögulegt er án áhættu. Ekki snerta eða ganga í gegnum efnalekann. Má ekki losa í niðurföll, fráveitur, skurði og vatnaleiðir.

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Aðferðir til að hreinsa upp Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafragnni. Notið hrein verkfæri sem gefa ekki frá sér neista til að safna saman ísoguð efni. Takið upp og flytjið í vel merkt ílát. Þurrkið upp með óhvarfgjörnu, íseygu efni (t.d. sandi, kísilhlaupi, sýrubindiefni, alhliða bindiefni, sagi).

Varnir gegn viðbótarhættu Þrifið mengaða hluti og svæði vel í samræmi við reglur um umhverfisvernd.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Tilvísun í aðra liði Frekari upplýsingar eru í kafla 8. Frekari upplýsingar eru í kafla 13.

KAFLI 7: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Ráðleggingar um örugga meðhöndlun Haldið frá hitagjöfum, heitum flötum, neistagjöfum, opnum eldi og öðrum íkveikivöldum. Reykingar bannaðar. Notið neistafrí verkfæri og sprengiheldan búnað. Notið samkvæmt leiðbeiningum á umbúðamerkingu. Notið persónuhlífar.

Almennar hreinlætisreglur Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Ekki má fara með vinnuföt af vinnustað, hafi þau óhreinkast af efninu. Mælt er með reglulegum þrifum á búnaði, vinnusvæði og fatnaði. Þvoið hendur fyrir vinnuhlé og strax eftir að varan hefur verið meðhöndluð. Forðist snertingu við húð, augu eða fatnað. Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu.

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

Geymsluskilyrði Geymist í vel luktum umbúðum á þurrum, köldum og vel loftræstum stað. Hlífið við sólarljósi. Haldið frá hitagjöfum, neistagjöfum, eldi og öðrum neistagjöfum (þ.e. kveikilögum, rafmótorum og stöðurafragnni). Geymist í vel merktum ílátum. Má ekki geyma hjá brennanlegu efni.

Tilmæli um geymsluhitastig Geymist við hitastig milli 5 og 25 °C.

7.3. Sértek endanleg notkun

Sérstök notkun
Fylliefni, kítti, gifsefni, mótunarleir.

Aðferðir við áhættustjórnun (RMM) Tilskildar upplýsingar eru á þessu öryggisblaði.

Aðrar upplýsingar Farið eftir tæknilegu upplýsingablaði.

KAFLI 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæribreytur

Váhrifamörk

Efnaheiti	Evrópusambandið	Ísland
Ediksýruetýlester 141-78-6	TWA: 734 mg/m ³ TWA: 200 ppm STEL: 1468 mg/m ³ STEL: 400 ppm	TWA: 150ppm TWA: 540mg/m ³
Ísóprópanól 67-63-0	-	TWA: 200ppm TWA: 490mg/m ³ Skin
Dimetýlbensen 1330-20-7	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m ³ *	STEL: 100ppm STEL: 442mg/m ³ TWA: 25ppm TWA: 109mg/m ³ Skin

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL) Engar upplýsingar tiltækar.

Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)			
Ediksýruetýlester (141-78-6)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	63 mg/kg lþ/dag	
starfsmaður Til skamms tíma Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	1468 mg/m ³	
starfsmaður Langvinn Staðbundin heilsufarsleg áhrif	Innöndun	734 mg/m ³	
starfsmaður Til skamms tíma Staðbundin heilsufarsleg áhrif	Innöndun	1468 mg/m ³	
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	734 mg/m ³	

Ísóprópanól (67-63-0)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	500 mg/m ³	
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	888 mg/kg lþ/dag	

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	208 mg/kg lþ/dag	
starfsmaður Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	871 mg/m ³	

Dímetýlbensen (1330-20-7)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif starfsmaður	Gegnum húð	180 mg/kg lþ/dag	
Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif starfsmaður	Innöndun	77 mg/m ³	
Til skamms tíma Staðbundin heilsufarsleg áhrif Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif starfsmaður	Innöndun	289 mg/m ³	

Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)			
---------------------------------	--	--	--

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Ediksýruetýlester (141-78-6)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Um munn	4.5 mg/kg lþ/dag	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	37 mg/kg lþ/dag	
Neytandi Til skamms tíma Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	734 mg/m ³	
Neytandi Langvinn Staðbundin heilsufarsleg áhrif	Innöndun	367 mg/m ³	
Neytandi Til skamms tíma Staðbundin heilsufarsleg áhrif	Innöndun	734 mg/m ³	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	367 mg/m ³	

Ísóprópanól (67-63-0)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	89 mg/m ³	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	319 mg/kg lþ/dag	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Um munn	26 mg/kg lþ/dag	

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)			
Gerð	Váhrifaleið	Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)	Öryggisstuðull
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Gegnum húð	125 mg/kg lþ/dag	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Innöndun	185 mg/m ³	
Neytandi Langvinn Fjölkerfa heilsufarsleg áhrif	Um munn	125 mg/kg lþ/dag	

Predicted No Effect Concentration Engar upplýsingar tiltækar.
(PNEC)

Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)

Ediksýruetýlester (141-78-6)	
Umhverfishólf	Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)
Ferskvatn	0.26 mg/l
Sjór	0.026 mg/l
Set í ferskvatni	1.25 mg/kg
Sjávarset	0.125 mg/kg
Jarðvegur	0.24 mg/kg
Örverur í skólphreinsikerfum	650 mg/l

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Ísóprópanól (67-63-0)	
Umhverfistöð	Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)
Ferskvatn	140.9 mg/l
Sjór	140.9 mg/l
Skólphreinsistöð	2251 mg/l
Set í ferskvatni	552 mg/kg þurrvig
Sjavarset	552 mg/kg þurrvig
Jarðvegur	28 mg/kg þurrvig

8.2. Váhrifavarnir

Tæknilegt eftirlit Tryggið næga loftræstingu einkum í lokuðum rýmum. Blása verður gufum/úða út þar sem það myndast.

Persónuhlífar

Augn-/andlitshlífar
Vernd fyrir hendur

Hlífðargleraugu.

Notið hlífðarhanska úr bútýlgúmmíi. Þykkt hanska > 0,7 mm. The breakthrough time for the mentioned glove material is in general greater than 480 min. Hanskar verða að standast staðal EN 374.

Hlífðarbúnaður fyrir líkama og húð

Viðeigandi hlífðarfatnaður.

Öndunarhlífar

Notið öndunarhlífar ef loftræsting er ófullnægjandi. Ef um er að ræða váhrif úða eða úðaeftis skal nota viðeigandi persónuhlífar fyrir öndunarfæri og hlífðarfatnað.

Ráðlögð gerð síu:

Síur fyrir lífrænar lofttegundir og gufur sem uppfylla EN staðla 14387. Brúnt.

Takmörkun váhrifa á umhverfið Engar upplýsingar tiltækar.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand	Fast efni
Útlit	Maukkennt efni
Litur	Frekari upplýsingar eru í kafla 1
Lykt	Leysir.
Lyktarþröskuldur	Engar upplýsingar tiltækar

Eiginleikar

Bræðslumark / frostmark
Upphaflegt suðumark og suðumarksbil

Gildi

Engar upplýsingar liggja fyrir
76 °C

Athugasemdir • Aðferð

Ekkert þekkt
Ekkert þekkt

Eldfimi

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt
Ekkert þekkt

Eldfimimörk í lofti

Efri eldfimi eða sprengimörk

Engar upplýsingar liggja fyrir

Neðri mörk eldfimi eða

sprengifimi

Engar upplýsingar liggja fyrir

Blossamark

-4 °C

Ekkert þekkt

sjálfsíkveikjuhitastig

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Niðurbrotshitastig

Ekkert þekkt

Sýrustig (pH)

Engar upplýsingar liggja fyrir

Á ekki við. Óleysanlegt í vatni.

pH (sem vatnslausn)

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Eðlisseigja

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Skriðseigja

Engar upplýsingar liggja fyrir

Vatnsleysni

Engar upplýsingar liggja fyrir.

Ekkert þekkt

Leysni

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Deilistuðull

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Gufubrýstingur

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Eðlismassi

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

Rúmpyngd

Engar upplýsingar liggja fyrir

Eðlismassi vökva

1.1 g/cm³

Eðlismassi gufu

Engar upplýsingar liggja fyrir

Ekkert þekkt

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Einkenni agna

Kornastærð Engar upplýsingar tiltækar
Dreifing kornastærðar Engar upplýsingar tiltækar

9.2. Aðrar upplýsingar

Magn fastra efna (%) 48
VOC content Engar upplýsingar liggja fyrir

9.2.1 Upplýsingar er við koma eðlisrænum hættuflokkum
Á ekki við

9.2.2. Aðrir öryggiseiginleikar
Engar upplýsingar tiltækar

KAFLI 10: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Hvarfgirni Engar upplýsingar tiltækar.

10.2 Efnafraeðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki Stöðugt við eðlilegar aðstæður.

Gögn um sprengingu

Viðkvæmt fyrir höggi Ekkert.
Viðkvæmt fyrir stöðurafræmni Já.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Möguleiki á hættulegu efnahvarfi Engin við hefðbundna vinnslu.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Skilyrði sem ber að varast Mikill hiti eða kuldi og beint sólarljós. Hiti, eldur og neistar.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Ósamrýmanleg efni Sterkar sýrur. Sterkir basar. Sterk oxandi efni. og. Sterkir afoxarar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni Ekkert við venjuleg skilyrði. Stöðugt við ráðlögð geymsluskilyrði.

KAFLI 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

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

Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir

Upplýsingar um vöru

Innöndun Sértek prófunargögn fyrir efnið eða blönduna eru ekki til staðar. Getur valdið ertingu í öndunarvegi. Getur valdið sljóleika eða svima.

Snerting við augu Sértek prófunargögn fyrir efnið eða blönduna eru ekki til staðar. Veldur alvarlegri augnertingu. (byggt á innihaldsefnum). Getur valdið roða, kláða og sársauka.

Snerting við húð Sértek prófunargögn fyrir efnið eða blönduna eru ekki til staðar. Getur valdið ertingu.

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK

Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022

Endurskoðunarnúmer 1.01

Langvinn snerting getur valdið roða og ertingu.

Inntaka

Sértæk prófunargögn fyrir efnið eða blönduna eru ekki til staðar. Inntaka getur valdið ertingu í meltingarvegi, ógleði, uppköstum og niðurgangi.

Einkenni tengd eðlisfræðilegum, efnafræðilegum og eiturefnafræðilegum eiginleikum

Einkenni

Getur valdið roða og taramyndun. Langvinn snerting getur valdið roða og ertingu. Innöndun gufu í miklum styrk getur valdið einkennum á borð við höfuðverk, svima, þreytu, ógleði og uppköst.

Bráð eiturhrif

Töluleg mæling á eiturhrifum

Upplýsingar um efnisþátt

Efnaheiti	LD50 um munn	LD50 um húð	LC50 við innöndun
Ediksýruetýlester	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Nitrocellulose	>5 g/kg (Rattus)	-	-
Ísóprópanól	>5000 mg/Kg	= 4059 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=72600 mg/m ³ (Rattus) 4 h
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	LD50 >2000 mg/kg (Rattus)	>3000 mg/Kg (Rattus)	Ld50 (4h)>5.6mg/L (Rattus)
Dímetylbenzen	=3500 mg/kg (Rattus)	> 1700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 4350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 11 mg/L (ATE)

Síðbúin og umsvifalaus áhrif sem og langvinn áhrif af skammtíma- og langtímaváhrifum

Húðæting/húðerting

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Virkur skammtur	Lengd váhrifa	Niðurstöður
OECD, próf nr. 404: Bráð húðerting/-æting	Kanína	Gegnum húð			Væg húðerting Ályktun út frá byggingarlega hliðstæðum efnum

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegri augnertingu.

Ísóprópanól (67-63-0)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Virkur skammtur	Lengd váhrifa	Niðurstöður
OECD, próf nr. 405: Bráð augnerting/-æting	Kanína	auga			Ertandi

Næming öndunarfæra eða húðar

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Ediksýruetýlester (141-78-6)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Niðurstöður
--------	--------	-------------	-------------

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

OECD, próf nr. 406: Húðnæmi	Naggrís	Gegnum húð	Engin ofnæmisviðbrögð komu fram
-----------------------------	---------	------------	---------------------------------

Ísóprópanól (67-63-0)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Niðurstöður
OECD, próf nr. 406: Húðnæmi	Naggrís		Engin ofnæmisviðbrögð komu fram

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Niðurstöður
OECD, próf nr. 406: Húðnæmi		Gegnum húð	Hefur ekki næmandi áhrif á húð Read Across Data

Dímetylbensen (1330-20-7)

Aðferð	Tegund	Váhrifaleið	Niðurstöður
OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay	Mús	Gegnum húð	Engin ofnæmisviðbrögð komu fram

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumum Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Upplýsingar um efnisþátt
Ísóprópanól (67-63-0)

Aðferð	Tegund	Niðurstöður
OECD Próf Nr. 476: Prófun í glasi á genastökkbreytingum í spendýrsfrumum	Hamstur, í glasi	Ekki stökkbreytandi

Eftirfarandi tafla sýnir innihaldsefni sem skráð eru sem stökkbreytandi og eru yfir viðmiðunarmörkum þess að teljast skipta máli.

Efnaheiti	Evrópusambandið
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Muta. 1B

Krabbameinsvaldandi áhrif Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Taflan hér að neðan sýnir hvort viðeigandi stofnanir hafi skráð eitthvert innihaldsefnanna sem krabbameinsvaldandi.

Efnaheiti	Evrópusambandið
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Carc. 1B

Eiturhrif á æxlun Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

STOT - váhrif í eitt skipti Getur valdið sljóleika eða svima.

STOT - endurtekin váhrif Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

Ásvelgingarhætta Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt.

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

11.2.1. Efni sem hafa truflandi áhrif á starfsemi innkirtla

Efni sem hafa truflandi áhrif á Engar upplýsingar tiltækar.

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

starfsemi innkirtla

11.2.2. Aðrar upplýsingar

Önnur skaðleg áhrif Engar upplýsingar tiltækar.

KAFLI 12: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif

Visteiturhrif

Efnaheiti	Þörungur/vatnaplöntur	Fiskur	Eiturhrif á örverur	Krabbadýr	M-þáttur	Margföldunarstuðull (til langs tíma)
Ediksýruetýlester 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ísóprópanól 67-63-0	EC50 72 h > 1000 mg/L (Desmodesmus subspicatus)	LC50 96 h > 1400000 ?g/L (Lepomis macrochirus)	-	EC50: =13299mg/L (48h, Daphnia magna)		
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics 64742-48-9	-	LC50 (96h) >1000 mg/L Oncorhynchus mykiss	-	LL50 (48h) >1000 mg/L Daphnia magna		
Dímetýlbensen 1330-20-7	-	LC50 96 h 2.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	EC50 48 h = 3.4 mg/L (Daphnia magna)		

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki Engar upplýsingar tiltækar.

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

Aðferð	Lengd váhrifa	Gildi	Niðurstöður
OECD, próf nr. 301F: Auðlífbrjótanleiki: Öndunarpróf með þrýstimælingu (TG 301 F)	28 dagar	lífníðurbrot	>60 % Auðlífbrjótanlegt

Dímetýlbensen (1330-20-7)

Aðferð	Lengd váhrifa	Gildi	Niðurstöður
OECD, próf nr. 301F: Auðlífbrjótanleiki: Öndunarpróf með þrýstimælingu (TG 301 F)	28 dagar	lífníðurbrot	87.8 % Auðlífbrjótanlegt

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Uppsöfnun í lífverum

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Upplýsingar um efnisþátt

Efnaheiti	Deilistuðull
Ediksýruetýlester	0.73
Ísóprópanól	0.05
Dímetýlbensen	3.15

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki í jarðvegi Engar upplýsingar tiltækar.

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

PBT og vPvB mat

Efnaheiti	PBT og vPvB mat
Ediksýruetýlester	Efnið er ekki PBT / vPvB Mat á PBT-eiginleikum á ekki við
Ísóprópanól	Efnið er ekki PBT / vPvB Mat á PBT-eiginleikum á ekki við
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Efnið er ekki PBT / vPvB
Dímetýlbensen	Efnið er ekki PBT / vPvB

12.6. Efni sem hafa truflandi áhrif á starfsemi innkirtla

Efni sem hafa truflandi áhrif á starfsemi innkirtla Engar upplýsingar tiltækar.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar upplýsingar tiltækar.

KAFLI 13: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Úrgangur frá efnaleifum/ónotaðri vöru Ætti ekki að losa út í umhverfið. Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir. Fargið úrgangi í samræmi við reglugerðir um umhverfismál.

Mengaðar umbúðir Tómar umbúðir geta skapað eld- og sprengihættu. Ekki má skera, gata eða sjóða umbúðir.

Evrópska úrgangsskráin 08 04 09* úrgangslím og -þéttiefni sem í eru leysar lífrænir leysar eða önnur hættuleg efni
15 01 10* umbúðir sem innihalda leifar hættulegra efna eða eru mengaðar af þeim

Aðrar upplýsingar Úrgangskóða skal úthlutað af notanda í samræmi við notkun vörunnar.

KAFLI 14: Upplýsingar um flutninga

Flutningur á landi (ADR/RID)

14.1 UN-númer eða auðkennisnúmer	UN1325
14.2 Rétt sendingarheiti	Flammable solid, organic, n.o.s. (Etýlasetat)
14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	4.1
Merkingar	4.1
14.4 Þökkunarflokkur	II

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Lýsing	UN1325, Flammable solid, organic, n.o.s. (Etýlasetat), 4.1, II, (E)
14.5 Umhverfishættur	Á ekki við
14.6 Sérstök ákvæði	274
Flokkunarkóði	F1
Kóði vegna takmörkunar á flutningi um göng	(E)
Takmarkað magn (LQ)	1 kg
ADR-hættunúmer (Kemmler-númer)	40

IMDG

14.1 UN-númer eða auðkennisnúmer	UN1325
14.2 Rétt sendingarheiti	Flammable solid, organic, n.o.s. (Etýlasetat)
14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	4.1
14.4 Pökkunarflokkur	II
Lýsing	UN1325, Flammable solid, organic, n.o.s. (Ethyl acetate), 4.1, II
14.5 Sjávarmengunarvaldur	NP
14.6 Sérstök ákvæði	274
Takmarkað magn (LQ)	1 kg
Öryggisáætlunarnr	F-A, S-G
14.7 Flutningar búlkafarms á sjó skv. gerningi	Á ekki við

Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Flutningur í lofti (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-númer eða auðkennisnúmer	UN1325
14.2 Rétt sendingarheiti	Flammable solid, organic, n.o.s. (Etýlasetat)
14.3 Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	4.1
14.4 Pökkunarflokkur	II
Lýsing	UN1325, Flammable solid, organic, n.o.s. (Etýlasetat), 4.1, II
14.5 Umhverfishættur	Á ekki við
14.6 Sérstök ákvæði	A3, A803
Takmarkað magn (LQ)	5 kg
ERG kóði	3L

Liður 15: UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK

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

Evrópusambandið

Reglugerð um skráningu, mat, leyfisveitingu og takmarkanir að því er varðar efni (REACH) (EB 1907/2006)

SVHC (sérlega varasöm efni): Sérlega varasöm efni sem á að heimila:

Þessi vara inniheldur ekki umsóknarefni sem eru sérlega varasöm við styrk $\geq 0,1\%$ (reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH), 59. gr.)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII - Substances subject to Restriction

Þessi vara inniheldur eitt eða fleiri efni sem á að takmarka (reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH), XVII. viðauki).

Efnaheiti	CAS No	Efni sem sætir takmörkunum skv. REACH, XVII. viðauka
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	64742-48-9	28.

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

		29. 75.
--	--	------------

Efni sem á eftir að heimila skv. REACH, XIV. viðauka

Þessi vara inniheldur ekki efni sem á eftir að heimila (reglugerð (EB) nr. 1907/2006 (REACH), XIV. viðauki)

Nafngreind hættuleg efni samkvæmt Seveso-tilskipuninni (2012/18/ESB)

Efnaheiti	Vægari kröfur (tonn)	Strangari kröfur (tonn)
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics - 64742-48-9		25000

Ósoneýðandi efni í reglugerð (EB) 1005/2009

Á ekki við

Þrávirk, lífræn mengunarefni

Á ekki við

Landsreglur

Frakkland

Atvinnusjúkdómar (R-463-3, Frakkland)

Efnaheiti	Frönsk RG-númer
Ediksýruetýlester 141-78-6	RG 84
Nitrocellulose 9004-70-0	RG 2, RG 13, RG 14, RG 42, RG 64, RG 72
Ísóprópanól 67-63-0	RG 84
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics 64742-48-9	RG 84
Dímetylbensen 1330-20-7	RG 4bis, RG 84

Þýskaland

Ordinance on Industrial Safety and Health - Germany - BetrSichV

Flammable liquid (R11), EEC: refer to Annex III No. 1 (fire and explosion hazards) and § 7 paragraph 4

Hættuflokkur vatns (WGK)

lítillega hættulegt fyrir vatn (WGK 1)

Holland

List of Carcinogenic, mutagenic and reproductive toxin substances in accordance with Inspectorate SZW (Netherlands)

Efnaheiti	Holland - Listi yfir krabbameinsvaldandi efni
Dímetylbensen 1330-20-7	Development (Category 2)

Svíþjóð

Occupational exposure limits AFS 2018:1

Danmörk

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK

Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022

Endurskoðunarnúmer 1.01

Skráningarnúmer (P-no.) 1431284
MAL-Code 3-1
AT-Guide C.0.1 August 2007: Limit values for substances and materials

Noregur
Skráningarnúmer (PRN-no.) 621419

15.2. Efnöryggismat

Mat á öryggi efnanna fór fram af Reach skráningaraðilanum þar sem efni mælast >10 tpa. Ekkert mat á öryggi efna hefur átt sér stað á þessari efnablöndu.

KAFLI 16: Aðrar upplýsingar

Lykill eða skýringartexti við skammstafanir og upphafsstafaorð sem notuð eru á öryggisblaðinu

Heildartexti H-setninga sem vísað er til í lið 3

EUH066 - Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð
H201 - Sprengifimt efni; hætta á alsprengingu
H225 - Mjög eldfimur vökvi og gufa
H226 - Eldfimur vökvi og gufa
H304 - Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H312 - Hættulegt í snertingu við húð
H315 - Veldur húðertingu
H319 - Veldur alvarlegri augnertingu
H332 - Hættulegt við innöndun
H335 - Getur valdið ertingu í öndunarfærum
H336 - Getur valdið sljóleika eða svima
H373 - Getur skaðað líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif
H412 - Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif

Notes assigned to an entry

Note C: Some organic substances may be marketed either in a specific isomeric form or as a mixture of several isomers. In this case the supplier must state on the label whether the substance is a specific isomer or a mixture of isomers

Note P: The harmonised classification as a carcinogen or mutagen applies unless it can be shown that the substance contains less than 0,1 % w/w benzene (Einecs No 200-753-7), in which case a classification in accordance with Title II of this Regulation shall be performed also for those hazard classes.

Where the substance is not classified as a carcinogen or mutagen, at least the precautionary statements (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 shall apply

SVHC (sérlega varasöm efni): Sérlega varasöm efni sem á að heimila:

PBT: Þrávirk eiturfefni sem safnast fyrir í lífverum (PBT)

vPvB: Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli (vPvB)

STOT RE: Sértek eiturrif á marklíffæri - endurtekin váhrif

STOT SE: Sértek eiturrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti

EWC: Evrópska úrgangsskráin

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum

IATA: International Air Transport Association

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Skýringartexti Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (tímavegið meðaltal)	STEL	STEL (Short Term Exposure Limit (viðmiðunarmörk fyrir skammvinn váhrif)
AGW	Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi	BGW	Líffræðilegt viðmiðunarmark
þak	Hámarks viðmiðunarmark	*	Húðtáknun

Flokkunaraðferð

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

ÖRYGGISBLAÐ

BOSTIK WOOD PASTE OAK
Kemur í stað dagsetningar: 02-09-2022

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022
Endurskoðunarnúmer 1.01

Bráð eiturrhif við inntöku	Reikniaðferð
Bráð eiturrhif á húð	Reikniaðferð
Bráð eiturrhif við innöndun - lofttegund	Reikniaðferð
Bráð eiturrhif við innöndun - gufa	Reikniaðferð
Bráð eiturrhif við innöndun - ryk/úði	Reikniaðferð
Húðæting/húðerting	Reikniaðferð
Alvarlegur augnskaði/augnering	Reikniaðferð
Næming öndunarfæra	Reikniaðferð
Næming húðar	Reikniaðferð
Stökkbreytandi hrif	Reikniaðferð
Krabbameinsvaldandi áhrif	Reikniaðferð
Eiturrhif á æxlun	Reikniaðferð
STOT - váhrif í eitt skipti	Reikniaðferð
STOT - endurtekin váhrif	Reikniaðferð
Bráð eiturrhif í vatni	Reikniaðferð
Langvinn eiturrhif í vatni	Reikniaðferð
Ásvelgingarhætta	Reikniaðferð
Óson	Reikniaðferð
Eldfim föst efni	Á grundvelli gagna úr prófunum

Megintilvísanir í rit og frumheimildir gagna sem notast var við til að taka saman öryggisblaðið

Matvælaöryggisstofnun Evrópu (EFSA)
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA_RAC)
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Environmental Protection Agency [Umhverfisverndarstofnun])
Viðmiðunarmörk fyrir bráð váhrif (AEGL(s))
Samræmdi, alþjóðlegi iðefnagagnagrunnurinn (IUCLID)
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Efnahags- og framfarastofnunin (OECD), útgefið efni um umhverfi, heilbrigði og öryggi
Efnahags- og framfarastofnunin (OECD), áætlun um iðefni sem framleidd eru í miklu magni
Efnahags- og framfarastofnunin (OECD), skimunarupplýsingagagnasafn

Framleitt af Product Safety & Regulatory Affairs

Dagsetning endurskoðunar 05-09-2022

Ráðleggingar varðandi þjálfun Engar upplýsingar tiltækar

Frekari upplýsingar Engar upplýsingar tiltækar

Þetta öryggisblað er í samræmi við kröfur sem gerðar eru í reglugerð (EB) nr. 1907/2006

Fyrirvari

Upplýsingarnar sem koma fram á þessu öryggisblaði eru réttar samkvæmt okkar bestu vitund og því sem vitað er um vöruna þegar blaðið er gefið út. Upplýsingunum er aðeins ætlað að vera leiðarvísir fyrir meðhöndlun, notkun, vinnslu, geymslu, flutning, förgun og losun efnisins og eru því ekki yfirlýsing um gæði vörunnar eða virkni. Upplýsingarnar eiga aðeins við um það efni sem sérstaklega er tilgreint og gilda því hugsanlega ekki þegar efnið er blandað öðrum efnum eða meðhöndlað frekar, nema það sé tilgreint í textanum.

Lok öryggisblaðs