



ÖRYGGISBLAÐ STYCCOBOND F44

KAFLI 1: Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni

Heiti vöru STYCCOBOND F44

Innri auðkenni SBF44/19

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

Tilgreind notkun Flooring Adhesive

Notkun sem mælt er gegn Ekki hefur verið greind sérstök notkun sem mælt er gegn.

1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Birgi F.Ball and Co. Ltd.
Churnetside Business Park,
Station Road,
Cheddleton,
Leek,
Staffordshire. ST13 7RS
Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays)
E.mail: msds@f-ball.co.uk

1.4 Neyðarsímanúmer

Neyðarsími 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

KAFLI 2: Hættugreining

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

Flokkun (EB 1272/2008)

Líkamleg hættu Óflokkað

Heilbrigðishættu Óflokkað

Umhverfishættu Óflokkað

2.2. Merkingaratriði

Hættusetningar EUH208 Inniheldur 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Getur framkallað ofnæmisviðbragð.

2.3. Aðrar hættur

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Athugasemdir við samsetningu Engin bönnuð efni né efni sem lúta takmörkunum varðandi starfsumhverfi eru til staðar í magni sem er meira en tilkynna ber um.

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

STYCCOBOND F44

Almennar upplýsingar	Meðhöndlið í samræmi við einkenni.
Innöndun	Engin sérstök tilmæli.
Inntaka	Hreinsið munninn vel með vatni. Gefið mikið af vatni að drekka. Ekki framkalla uppköst. Leitið læknishjálpar ef óþægindi halda áfram.
Snerting við húð	Skolið húðina vel með sápu og vatni. Fjarlægjið mengaðan fatnað. Leitið læknishjálpar ef erting er viðvarandi eftir þvott.
Snerting við augu	Skolið samstundis með miklu vatni. Haldið áfram að skola í að minnsta kosti 15 mínútur. Leitið læknishjálpar ef óþægindi halda áfram.

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

Almennar upplýsingar	Varan er álitin lítið hættuleg við eðlilegar aðstæður notkunar.
Innöndun	Engin sérstök einkenni þekkt.
Inntaka	Engin sérstök einkenni þekkt.
Snerting við húð	Getur valdið næmingu eða ofnæmisviðbrögðum hjá viðkvæmum einstaklingum.
Snerting við augu	Getur valdið tímabundinni ertingu í augum.

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

Athugasemdir fyrir lækinn	Meðhöndlið í samræmi við einkenni.
----------------------------------	------------------------------------

KAFLI 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugt slökkviefni	Þessi vara er ekki eldfim. Notið viðeigandi slökkviefni fyrir nærliggjandi eld.
----------------------------	---

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Sérstök hættu	Engin þekkt.
Hættuleg brennanleg efni	Brotnar ekki niður þegar notkun og geymsla eru í samræmi við tilmæli.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Hlíðaraðgerðir við slökkvistörf	Engar sérstakar varúðarráðstafanir þekktar til þess að slökkva eld.
--	---

Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn	Notið efnavarnarfatnað.
---	-------------------------

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Persónulegar varúðarráðstafanir	Notið hlífðarhanska, augn- og andlitshlíf.
--	--

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Umhverfisvarúðarráðstafanir	Losið ekki í niðurföll eða vatnsföll eða á jörðina.
------------------------------------	---

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Aðferðir við að þrífa upp	Afmarkið og aðsogið efnaleka með sandi, jarðefni eða öðru óbrennanlegu efni. Safnið saman og setjið í viðeigandi losunarílát og lokið tryggilega.
----------------------------------	---

6.4. Tilvísun í aðra liði

Tilvísun í aðra kafla	Fyrir persónulegan hlífðarbúnað, sjá kafla 8. Sjá kafla 11 um viðbótarupplýsingar um heilbrigðisáhrættu. Safnið saman og fargið leka eins og tilgreint er í kafla 13.
------------------------------	---

STYCCOBOND F44

KAFLI 7: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Varúðarráðstafanir fyrir notkun Tryggið næga loftun. Framkvæma ætti góðar aðferðir um persónulegt hreinlæti.

Ráð um almennt hreinlæti á vinnustað Þvoið við lok hverrar vaktar, fyrir matmál, reykingar og salernisferðir.

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

Varúðarráðstafanir fyrir geymslu Verjið fyrir frystingu og beinu sólarljósi. Má ekki geyma hjá matvælum og öðrum neysluvörum eða fóðri. Geymist í þétt lokuðum, upprunalegum umbúðum.

7.3. Sérstæk endanleg notkun

Sérstök endanleg notkun Skilgreindri notkun fyrir þessa vöru er lýst nákvæmlega í kafla 1.2.

KAFLI 8: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Takmörkunarfæríbreytur

8.2. Váhrifavarnir

Hlífföarbúnaður



Viðeigandi verkfræðilegt eftirlit Tryggið næga loftun.

Augn/andlitsvörn Nota skal öryggisgleraugu í samræmi við samþykka staðla ef áhættumat gefur til kynna að snerting við augu sé möguleg.

Vörn handa Nota skal efnahelda, vatnshelda hanska í samræmi við samþykka staðla ef áhættumat gefur til kynna að snerting við húð sé möguleg.

Önnur húð og líkamsvörn Engar sérstakar kröfur eru fyrirsjáanlegar við eðlilega notkun.

Hreinlætisaðgerðir Gerið ráðstafanir um augnskólunarstöð. Ekki er mælt með sérstökum verklagsreglum um hreinlæti en alltaf ætti að fylgja góðum starfsvenjum um persónulegt hreinlæti þegar unnið er með efnavörur.

Hlífföarbúnaður fyrir öndun Engin sérstök tilmæli.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Útlit	Seigur vökvi.
Litur	Hvítur/beinhvítur.
Lykt	Einkennandi.
Lyktarmörk	Ekki ákvarðað.
pH	pH (mettuð lausn): 7.0 - 8.0
Bræðslumark	Á ekki við.
Upphafssuðumark og bil	Ekki ákvarðað.
Blossamark	Á ekki við.
Uppgufunarhraði	Ekki ákvarðað.
Uppgufunarstuðull	Ekki ákvarðað.

STYCCOBOND F44

Eldfimi (fast efni, lofttegundir)	Á ekki við.
Efri/neðri eldfimi eða sprengimörk	Á ekki við.
Önnur eldfimi	Á ekki við.
Gufubrýstingur	Ekki ákvarðað.
Gufupéttni	Ekki ákvarðað.
Eðlismassi	1.12 - 1.17 @ 20°C
Rúmpyngd	Ekki ákvarðað.
Leysni	Leysanlegt í vatni.
Deilistuðull	Á ekki við.
Sjálfsikveikjuhitastig	Á ekki við.
Niðurbrotshiti	Ekki ákvarðað.
Seigja	30000 - 40000 mPa s @ 20°C
Sprengieiginleikar	Á ekki við.
Sprengifimt vegna áhrifa loga	Ekki talið sprengifimt.
Oxunareiginleikar	Á ekki við.
Athugasemdir	Gefnar upplýsingar eru viðeigandi fyrir vöruna tilbúna til notkunar.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar upplýsingar	Enginn.
Brotstuðull	Ekki fyrirbyggjandi.
Agnastærð	Á ekki við.
Mólmassi	Ekki ákvarðað.
Rokgirmi	24 - 26% (water)
Mettunarstyrkur	Ekki ákvarðað.
Markhiti	Ekki ákvarðað.
Rokgjörm lífræn sambönd	Þessi vara inniheldur hámark rok gjarnra lífrænna efna þ.e. 10 g/l.

KAFLI 10: Stöðugleiki og hvarfgirmi

10.1. Hvarfgirmi

Hvarfgirmi Það er engin þekkt hættu af hvarfgirmi við þessa vöru.

10.2 Efnafraeðilegur stöðugleiki

Stöðugleiki Stöðugt við eðlilegan herbergishita og þegar notað eins og mælt er með.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Möguleiki á hættulegum hvörfum Ekkert sérstakt efni eða hópur efna er líklegur til þess að hvarfast við vöruna og leiða til hættulegra aðstæðna.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Aðstæður sem ber að forðast Forðist frýstingu. Forðist váhrif hás hita eða beins sólarljóss.

STYCCOBOND F44

10.5. Ósamrýmanleg efni

Efni sem skal forðast Ekkert sérstakt efni eða hópur efna er líklegur til þess að hvarfast við vöruna og leiða til hættulegra aðstæðna.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Hættuleg niðurbrotsefni Brotnar ekki niður þegar notkun og geymsla eru í samræmi við tilmæli.

KAFLI 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Eiturefnafræðileg áhrif Engar upplýsingar aðgengilegar.

Bráð eitrun - um munn

Athugasemdir (um munn LD₅₀) Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Bráð eitrun - um húð

Athugasemdir (húð LD₅₀) Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Bráð eitrun - við innöndun

Athugasemdir (innöndun LC₅₀) Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Æting/erting húðar

Æting/erting húðar Engar upplýsingar aðgengilegar.

Gögn um dýr

Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Módel fyrir húðpróf á mönnum Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Mjög hátt eða mjög lágt pH Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Alvarlegur augnskaði/ erting

Alvarlegur augnskaði/erting Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Næming öndunarfæra

Næming öndunarvegjar Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Næming húðar

Næming húðar Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Erfðaeiturhrif - í tilraunaglas Ekki ákvarðað.

Erfðaeiturhrif - í lífi Ekki ákvarðað.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Krabbameinsvaldandi áhrif Inniheldur engin efni sem eru þekktir krabbameinsvaldar.

Markliffæri fyrir

krabbameinsvaldandi áhrif Ekki viðeigandi.

IARC krabbameinsvaldandi Ekki á lista.

Eiturhrif á æxlun

Eitrunaráhrif á æxlun - frjósemi Inniheldur engin efni sem eru þekkt fyrir eitrunaráhrif á æxlun.

Eitrunaráhrif á æxlun - þroski Inniheldur engin efni sem eru þekkt fyrir eitrunaráhrif á æxlun.

Sértæk eiturhrif á markliffæri - stök váhrif

STOT-stök váhrif Á ekki við.

STYCCOBOND F44

Markliffæri	Ekki viðeigandi.
Sértæk eiturrhif á markliffæri - endurtekin váhrif	
STOT-endurtekin váhrif	Á ekki við.
Markliffæri	Ekki viðeigandi.
Ásvelgingshætta	
Ásvelgingshætta	Ekki viðeigandi.
Almennar upplýsingar	
Innöndun	Engin sérstök heilbrigðishætta þekkt.
Inntaka	Varan er álitin lítið hættuleg við eðlilegar aðstæður notkunar.
Snerting við húð	Engin skaðleg áhrif væntanleg af magni sem líklegt er til þess að vera tekið inn af slysi.
Snerting við augu	Erting húðar ætti ekki að eiga sér stað ef notkun er í samræmi við tilmæli.
Bráð og langvarandi heilbrigðishætta	Engin sérstök heilbrigðishætta þekkt.
Læknisfræðileg einkenni	Engin sérstök einkenni þekkt.
Læknisfræðileg íhugunarefni	Engar upplýsingar aðgengilegar.

KAFLI 12: Vistfræðilegar upplýsingar

Visteituráhrif Það eru engin gögn um visteituráhrif þessarar vöru.

12.1 Eiturrhif

Eitrun Ekki talið eittrað fiskum.

Bráð eiturrhif í vatni

Bráðu eitrun - fiskur Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Bráð eitrun - hryggleysingjar Ekki ákvarðað.

Bráð eitrun - vatnablöndur Ekki ákvarðað.

Bráð eitrun - örverur Ekki ákvarðað.

Bráð eitrun - landræn Ekki ákvarðað.

Langvarandi eiturrhif í vatni

Langvinn eitrun - fiskur, fyrstu stig lífsferils Ekki ákvarðað.

Skammtímaeitrun - fóstur og kviðpokastig Ekki ákvarðað.

Langvinn eitrun - hryggleysingjar Ekki ákvarðað.

12.2. Þrávirgni og niðurbrotanleiki

Þrávirgni og niðurbrot Það eru engin gögn um niðurbrot þessarar vöru.

Ljósummyndun Ekki ákvarðað.

Stöðugleiki (vatnsrof) Ekki ákvarðað.

Lífniðurbrot Ekki ákvarðað.

STYCCOBOND F44

Líffræðileg súrefnisþörf Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

Þörf fyrir súrefni Engar sérstakar rannsóknarniðurstöður liggja fyrir.

12.3. Uppsöfnun í líffverum

Möguleiki á uppsöfnun í líffverum Engin gögn tiltæk um uppsöfnun í náttúrunni.

Deilistuðull Á ekki við.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Hreyfanleiki Varan er ekki rokgjörn.

Aðsogs-/frásogsstuðull Ekki ákvarðað.

Fasti fyrir lögmál Henrys Ekki ákvarðað.

Yfirborðsspenna Ekki ákvarðað.

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

Niðurstöður PBT og vPvB mats Þetta efni er ekki flokkað þrávirkt, safnast upp í náttúrunni og eitrad (PBT) né mjög þrávirkt og safnast upp í náttúrunni í miklum mæli (vPvB) samkvæmt núverandi ESB viðmiðum.

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Önnur skaðleg áhrif Engin þekkt.

KAFLI 13: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Losunaraðferðir Safnið saman og setjið í viðeigandi losunarlát og lokið tryggilega. Losið úrgang eða notuð ílát í samræmi við reglur sveitarfélaga.

KAFLI 14: Upplýsingar um flutninga

Almennt Varan fellur ekki undir alþjóðlegar reglur um flutning á hættulegum farmi (IMDG, IATA, ADR / RID).

14.1. UN-númer

Á ekki við.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

Á ekki við.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

Ekki er þörf á varúðarmerkingum vegna flutnings.

14.4 Pökkunarflokkur

Á ekki við.

14.5. Umhverfishættur

Efni hættulegt umhverfinu / mengar sjó

Nei.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Á ekki við.

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC kóðanum.

STYCCOBOND F44

Flutningar í búlk samkvæmt
viðauka II af MARPOL 73/78
og IBC kóðanum

Á ekki við.

KAFLI 15: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Innlendar reglur	The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Engin skráning þekkt.
Leiðbeiningar	Workplace Exposure Limits EH40. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
Heimildir (Viðauki XIV við reglugerð (EB) nr. 1907/2006)	Ekki er þörf á sérstökum leyfum fyrir þessa vöru.
Takmarkanir (Viðauki XVII við reglugerð (EB) nr. 1907/2006)	Engar sértekak takmarkanir eru þekktar fyrir þessa vöru.

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki farið fram.

KAFLI 16: Aðrar upplýsingar

Almennar upplýsingar	Technical Data Sheet
Helstu fræðilegar heimildir og uppruni gagna	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits. Type of Regulated Adhesive under the air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (VCT and Asphalt Tile Adhesive). VOC Content (ready to use) not exceeding 10g/litre.
Athugasemdir við endurskoðun	Section 3: update. Section 8: update
Dagsetning endurskoðunar	5.11.2020
Endurskoðun	19
Yfirtökudagsetning	22.11.2018
SDS staða	Samþykkt.
Hættusetningar í fullri lengd	EUH208 Inniheldur 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Getur framkallað ofnæmisviðbragð.

Þessar upplýsingar eiga eingöngu við um þetta ákveðna efni sem tilgreint er en eiga ekki við um slíkt efni ef það er notað ásamt öðrum efnum eða í ferli. Slíkar upplýsingar eru, samkvæmt bestu vitund fyrirtækisins og trú, nákvæmar og áreiðanlegar á þeim degi sem tilgreindur er. Hins vegar er engin ábyrgð eða fyrirsvar gert að nákvæmni þeirra, áreiðanleika eða heilleika. Það er á ábyrgð notandans að fullvissa sig um að slíkar upplýsingar eigi við um fyrirhugaða notkun hans.