



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD STYCCOBOND F60

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam	STYCCOBOND F60
Product nummer	F3673
Interne identificatie	SBF60/19

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik	Flooring Adhesive
Ontraden gebruik	None

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	F.Ball and Co. Ltd. Churnetside Business Park, Station Road, Cheddleton, Leek, Staffordshire. ST13 7RS Tel: 01538 361633 Fax: 01538 361622 E.mail: mail@f-ball.co.uk
-------------	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
----------------------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling

Fysische gevaren	Flam. Liq. 2 - H225
Gezondheidsgevaren	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373
Milieugevaren	Aquatic Chronic 2 - H411
Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	F; R11. Xn; R48/20/21/22. Xi; R36/38. Repr. Cat. 3 R63. N; R51/53. R43, R67
Gezondheid van de mens	Contains a substance with possible risk of harm to the unborn child.
Milieu	Solvent contamination of drains, surface waters and land. VOC emissions to air. Potential fire and explosion hazard.

2.2. Etiketteringselementen

STYCCOBOND F60

Pictogram



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduiding

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbeveling

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 P260 Damp/spuitnevel niet inademen.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
 P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
 P313 Een arts raadplegen.

Bevat

TOLUEEN, HEPTAAN, HEXAAN, MENGSEL VAN ISOMEREN (BEVATTENDE MINDER DAN 5% N-HEXAAN EC NO 203-777-, PHENOLIC RESIN, BUTANON, ACETON, METHYLCYCLOHEXAAN

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen

P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
 P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
 P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
 P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

TOLUEEN		30-60%
CAS-nummer: 108-88-3	EG-nummer: 203-625-9	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Repr. Cat. 3;R63 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67	

STYCCOBOND F60

HEPTAAN		10-30%
CAS-nummer: 142-82-5	EG-nummer: 205-563-8	
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R50/53	
HEXAAN, MENGSEL VAN ISOMEREN (BEVATTENDE MINDER DAN 5% N-HEXAAN EC NO 203-777-		1-10%
CAS-nummer:	EG-nummer:	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Asp. Tox. 1 - H304 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 2 - H411	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
PHENOLIC RESIN		1-10%
CAS-nummer: 9003-35-4		
Indeling Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xi;R36/37/38. R43.	
BUTANON		1-5%
CAS-nummer: 78-93-3	EG-nummer: 201-159-0	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67	
ACETON		1-5%
CAS-nummer: 67-64-1		EG-nummer: 200-662-2
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Eye Irrit. 2 - H319	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) F;R11 Xi;R36 R66 R67	

STYCCOBOND F60

METHYLCYCLOHEXAAN		1-5%
CAS-nummer: 108-87-2		EG-nummer: 203-624-3
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Xn;R65 Xi;R38 R67 N;R51/53	
Skin Irrit. 2 - H315		
Asp. Tox. 1 - H304		
STOT SE 3 - H336		
Aquatic Chronic 2 - H411		
CYCLOPENTAAN		1-5%
CAS-nummer: 287-92-3		EG-nummer: 206-016-6
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 R52/53	
Aquatic Chronic 3 - H412		
N-HEXAAN		<1%
CAS-nummer: 110-54-3		EG-nummer: 203-777-6
Indeling	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	
Flam. Liq. 2 - H225	F;R11 Repr. Cat. 3;R62 Xn;R48/20,R65 Xi;R38 R67	
Skin Irrit. 2 - H315	N;R51/53	
Repr. 2 - H361f		
Asp. Tox. 1 - H304		
STOT SE 3 - H336		
STOT RE 2 - H373		
Aquatic Chronic 2 - H411		

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenczinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

Samenstelling opmerkingen A solution of resins and elastomers in a blend of organic solvents.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron.
Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Zoek medische ondersteuning.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.
Huidcontact	Was de huid grondig met water en zeep. Zoek medische hulp als irritatie na wassen aanwezig blijft.
Oogcontact	Spoel onmiddellijk met volop water. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
Inademing	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Kan een astma-achtig ademtekort veroorzaken.

STYCCOBOND F60

Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Huid irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Roodheid. Pijn.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Blussen met schuim, koolzuur of bluspoeder.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Specifieke gevaren	In case of fire toxic gases/vapours may be formed. Het product is licht ontvlambaar.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Koolstofdioxide. Stikstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden	Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Evacuate non-essential personnel from the spill area. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Take precautionary measures against static discharge and arcing from electrical equipment. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen. Draag geschikte beschermende uitrusting, inclusief handschoenen, stofbril/zuurbril/gelaatsscherm, laarzen, kleding of voorschoot, voor zover van toepassing. Zorg voor adequate ventilatie. Gebruik geschikte adembescherming als de ventilatie niet adequaat is.
--	--

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen.
----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Beheers (sluit in) en absorbeer gelekt materiaal met zand, grond of ander onbrandbaar materiaal. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.
---------------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken	Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.
---	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

STYCCOBOND F60

Voorzorgen voor gebruik Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel. Dampen kunnen zich ophopen op de vloer en in laag gelegen gedeelten. Niet in besloten ruimtes gebruiken zonder voldoende ventilatie en/of adembescherming. Elimineer alle ontstekingsbronnen. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag voorzorgsmaatregelen Stored in tightly closed original container in a cool, dry well ventilated place at a temperature between 5 deg C and 30 deg C. Beschermen tegen materiële schade en/of wrijving. Keep away from heat, static or electrical sparks, open flame and direct sunlight. Vermijd contact met oxiderende stoffen. Gescheiden houden van voedsel, diervoeder, meststoffen en ander gevoelig materiaal.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

TOLUEEN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 40 ppm 150 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 384 mg/m³

BUTANON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 200 ppm 590 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC 300 ppm 900 mg/m³

ACETON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 1210 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2420 mg/m³

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

ACETON (CAS: 67-64-1)

DNEL	Industrie - Dermaal; Korte termijn systemische effecten: 186 mg/m ³ Industrie - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 1210 mg/m ³ Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 2420 mg/m ³ Gebruiker - Dermaal; Lange termijn systemische effecten: 62 mg/kg lg/dag Gebruiker - Inhalatie; Lange termijn systemische effecten: 200 mg/m ³ Gebruiker - Oraal; Lange termijn systemische effecten: 62 mg/m ³
PNEC	- Zoetwater; 10.6 mg/l - Zoutwater; 1.06 mg/l - Sediment (Zoetwater); 30.4 mg/kg - Sediment (Zoutwater); 3.04 mg/kg - Bodem; 29.5 mg/kg - RZI; 100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten. Gebruik explosie veilige algemene en plaatselijke afzuiging.

Persoonlijke bescherming Always check applicability with your supplier of protective equipment.

STYCCOBOND F60

Bescherming van de ogen/het gezicht	If there is a risk of splashing, wear chemical resistant goggles or visor approved to BS EN166.
Bescherming van de handen	Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Nitrile gloves to BSEN374 are recommended. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.
Andere huid- en lichaamsbescherming	Draag geschikte beschermende kleding als bescherming tegen spatten of besmetting.
Hygiënische maatregelen	Zorg voor oogspoelstation. Verwijder besmette kleding en was de huid grondig met water en zeep na het werk. Niet roken op werkplek. Good personal hygiene practices should be followed when working with chemicals.
Ademhalingsbescherming	In case of inadequate ventilation use a respirator suitable for organic vapours. Consult respirator manufacturer for specific advice.
Beheersing van milieublootstelling	Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Viskeuze vloeistof.
Kleur	Bruin.
Geur	Organische oplosmiddelen.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	Niet van toepassing.
Smeltpunt	Niet van toepassing.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Vlampunt	-18 approx°C CC (Gesloten kop).
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Verdampingsfactor	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Andere ontvlambaarheid	Niet bepaald.
Dampspanning	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid	0.85-0.89 approx @ 20°C
Bulk dichtheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid(heden)	Onoplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.

STYCCOBOND F60

Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	8000 - 10,000 cP @ 20°C
Ontploffingseigenschappen	Niet bepaald.
Ontploffbaar door de werking van een vlam	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Oxiderende eigenschappen	Niet bepaald.
Opmerkingen	Verstreckte informatie is van toepassing op het product in de klaar-voor-gebruik vorm.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Geen.
Refractie index	Niet bepaald.
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing.
Molecuulgewicht	Niet bepaald.
Vluchtigheid	Niet bepaald.
Verzadigingsconcentratie	Niet van toepassing.
Kritische temperatuur	Niet bepaald.
Vluchtige organische stof	Niet bepaald.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit	Er zijn geen reactiviteitsgevaren bekend in relatie met dit product.
---------------------	--

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.
--	---

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen. Vermijd contact met de volgende stoffen: Oxiderende stoffen.
------------------------------------	---

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen	Ontvlambare/brandbare stoffen.
--------------------------------	--------------------------------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolstofdioxiden.
--	-------------------

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten	Geen gegevens geregistreerd.
--------------------------------	------------------------------

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀)	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
--	---

STYCCOBOND F60

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Skin corrosion/irritation Irriterend voor de huid.

Diergegevens Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Test met humaan huidmodel Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Extreme pH Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Irritatie van ogen wordt verondersteld.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

IARC kankerverwekkendheid Niet vermeld.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Doelorganen Ademhalingsstelsel, longen Huid

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Niet relevant.

Algemene informatie

Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

Inademing

Schadelijk bij inademing. Dampen in hoge concentraties zijn slaapverwekkend. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn. Vermoeidheid. Duizeligheid. Misselijkheid, overgeven.

STYCCOBOND F60

Inslikken	Irriterend. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Misselijkheid, overgeven. Maagpijn.
Huidcontact	Het product heeft ontvettend effect op de huid. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Roodheid. Pijn. Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoornvlies schade.
Acute en chronische gezondheidseffecten	Contains a substance with possible risk of harm to the unborn child. Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Aanvoerroute	Inhalatie Huid en/of oog contact
Doelorganen	Ogen Ademhalingsstelsel, longen Huid Voortplantingsorganen
Medische symptomen	Moeilijkheden met ademhaling. Droogheid en/of kloven. Intoxicatie (bedwelming). Irritatie van ogen en slijmvliezen. Misselijkheid, overgeven.
Medische overwegingen	Chronische ademhalings- en obstructieve luchtwegaandoeningen. Huid kwalen en allergieën. Reeds bestaande oogproblemen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit	Gevaarlijk voor het milieu.
12.1. Toxiciteit	
Toxiciteit	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Acute giftigheid - vis	Not determined
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	Niet bepaald. Zeer slecht oplosbaar in water.
Acute giftigheid - waterplanten	Niet bepaald. Zeer slecht oplosbaar in water.
Acute giftigheid - micro-organismen	Niet bepaald. Zeer slecht oplosbaar in water.
Acute giftigheid - terrestrisch	Niet bepaald. Zeer slecht oplosbaar in water.
Chronische toxiciteit - jonge vissen	Niet bepaald.
Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry)	Niet bepaald.
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

HEPTAAN

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

STYCCOBOND F60

M-factor (acuut)	1
<u>Chronisch gevaar voor het aquatisch mil</u>	
M-factor (chronisch)	1

ACETON

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 5540 mg/l, Onchorhynchus mykiss (Regenboogforel)
	LC ₅₀ , 96 uren: 8300 mg/l, Lepomis macrochirus (Zonnebaars)
	LC ₅₀ , 96 uren: >100 mg/l, Vis
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 8800 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	NOEC, 96 uren: 430 mg/l, Zoetwateralgen IC ₅₀ , 72 uren: >100 mg/l, algen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.
Fotochemische omzetting	Niet bepaald.
Stabiliteit (hydrolyse)	Zeer slecht oplosbaar in water.
Biologische afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologisch zuurstofverbruik	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
Chemisch zuurstof verbruik	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ACETON

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	- Afbraak 91%: 28 dagen
Biologisch zuurstofverbruik	1.9 g O ₂ /g stof

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
Verdelingscoëfficiënt	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

ACETON

Bioaccumulatiepotentieel	BCF: < 10,
--------------------------	------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Het product is onoplosbaar in water en zal zich over het wateroppervlak verspreiden. Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.
Adsorptie/desorptie coëfficiënt	Niet bepaald.

STYCCOBOND F60

Constante van de wet van Henry Niet bepaald.

Oppervlaktespanning Niet bepaald.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingsmethoden Should be disposed of as hazardous waste via a licensed waste operator.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

VN nr. (ADR/RID) 1133

VN nr. (IMDG) 1133

VN nr. (ICAO) 1133

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) ADHESIVES

Juiste vervoersnaam (IMDG) ADHESIVES

Juiste vervoersnaam (ICAO) ADHESIVES

Juiste vervoersnaam (ADN) ADHESIVES

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse 3

ADR/RIC etiket 3

IMDG klasse 3

ICAO klasse/subklasse 3

Transportetiket



14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep III

IMDG verpakkingsgroep III

ICAO verpakkingsgroep III

14.5. Milieugevaren

STYCCOBOND F60

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof



14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten	F-E, S-D
Noodmaatregelcode	•3YE
Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID)	33
Tunnelbeperkingscode	(D/E)

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale verordeningen	Geen registraties bekend.
Richtsoeren	Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.
Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Herzieningsopmerkingen	Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.
Datum herziening	17-2-2016
Herziening	19
Datum van vervanging	17-4-2015
VIB status	Goedgekeurd.

STYCCOBOND F60

Volledig uitgeschreven gevenaanduidingen

R11 Licht ontvlambaar.
 R12 Zeer licht ontvlambaar.
 R36 Irriterend voor de ogen.
 R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
 R38 Irriterend voor de huid.
 R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
 R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
 R50/53 Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R51/53 Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
 R62 Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
 R63 Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.
 R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
 R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Volledige gevarenaanduiding

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
 H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.