



B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Publiceringsdatum: 08/05/2014 Bearbetningsdatum: 01/03/2016

Ersätter: 03/02/2015

Version: 2.1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : B&S Fuel Fit
Produktkod : V114550003
Produktgrupp : Handelsprodukt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten
Glavne kategorije uporabe : industriell användning, yrkesmässigt bruk, konsumentanvändning
Användning av ämnet eller beredningen : Organiskt lösningsmedel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Eurol bv.
Energiestraat 12
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
r.hilgers@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 548 615165
(Måndag till fredag: 8:00 - 17:00)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
FINLAND	Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
Sverige	Giftinformationscentralen , Karolinska Hospital	Box 60 500 171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (Från utlandet) 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

STOT RE 1 H372
Asp. Tox. 1 H304
Aquatic Chronic 3 H412

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]

Xn; R48/20
R66
R67
R52/53

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Fara

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Farliga komponenter	: Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene
Faroangivelser (CLP)	: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna H372 - Orsakar organskador (nervsystem) genom lång eller upprepad exponering (Inandning) H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
Skyddsangivelser (CLP)	: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn P260 - Inandas inte dimma, sprej, ångor P270 - Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten P301+P310 - VID FÖRTÄRING: Kontakta genast läkare, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN P331 - Framkalla INTE kräkning P501 - Innehållet/behållaren lämnas till ett insamlingsställe för farligt avfall eller specialavfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser
EUH-fraser	: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet. Ämnet kan samla på sig statisk elektricitet under överföring. Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(CAS nr) 64742-82-1 (EC nr) 919-164-8 (REACH-nr) 01-2119473977-17	>= 50	Xn; R65 Xn; R48/20 R66 R52/53
Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene	(EC nr) 918-811-1 (REACH-nr) 01-2119463583-34	10 - 25	Xn; R65 N; R51/53 R66 R67
2,6-di-tert-butylphenol	(CAS nr) 128-39-2 (EC nr) 204-884-0 (REACH-nr) 01-2119490822-33	0,1 - 1	Xi; R38 N; R50/53
naftalen	(CAS nr) 91-20-3 (EC nr) 202-049-5 (Index nr) 601-052-00-2 (REACH-nr) 01-2119561346-37	0,1 - 1	Carc.Kat.3; R40 Xn; R22 N; R50/53
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	(CAS nr) 128-37-0 (EC nr) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119555270-46	0,1 - 1	N; R50/53
Xylene ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 1330-20-7 (EC nr) 215-535-7 (Index nr) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	< 0,1	Xn; R20/21 Xn; R65 Xi; R36/37/38 R10
Benzene, 1,2,4-trimethyl- ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 95-63-6 (EC nr) 202-436-9	< 0,1	Xn; R20 Xi; R36/37/38 N; R51/53 R10
difenylamin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 122-39-4 (EC nr) 204-539-4 (Index nr) 612-026-00-5	< 0,1	T; R23/24/25 R33 N; R50/53

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	(CAS nr) 64742-82-1 (EC nr) 919-164-8 (REACH-nr) 01-2119473977-17	>= 50	STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Hydrocarbons, C10, Aromatics, <1% Naphthalene	(EC nr) 918-811-1 (REACH-nr) 01-2119463583-34	10 - 25	STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
2,6-di-tert-butylphenol	(CAS nr) 128-39-2 (EC nr) 204-884-0 (REACH-nr) 01-2119490822-33	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=0)

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

naftalen	(CAS nr) 91-20-3 (EC nr) 202-049-5 (Index nr) 601-052-00-2 (REACH-nr) 01-2119561346-37	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol	(CAS nr) 128-37-0 (EC nr) 204-881-4 (REACH-nr) 01-2119555270-46	0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Xylene ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 1330-20-7 (EC nr) 215-535-7 (Index nr) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
Benzene, 1,2,4-trimethyl- ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 95-63-6 (EC nr) 202-436-9	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411
difenylamin ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (FI, SE)	(CAS nr) 122-39-4 (EC nr) 204-539-4 (Index nr) 612-026-00-5	< 0,1	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 3 (Oral), H301 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Uppsök läkare om obehag uppstår.
Första hjälpen efter inandning	: Vid symptom: gå ut i friska luften och ventilerat det misstänkta området. Se till att den skadade personen får vila. Vid symptom, sök läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Uppsök läkare om obehag eller irritation uppstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Garantera tillräcklig spolning av ögonen genom att lyfta ögonlocken med fingrarna. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta, blinkningar, tårbildning och röda ögon kvarstår.
Första hjälpen efter förtäring	: Framkalla INTE kräkning. Om kräkning sker spontant ska huvudet hållas nedanför höfterna för att förhindra inandning. Kräkning efter intagande kan orsaka inandning i lungorna, vilket kan leda till allvariga skador på lungorna eller dödsfall.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/skador efter inandning	: Skadligt vid inandning. Hög ångkoncentration kan framkalla: huvudvärk, yrsel, sömnhet, illamående och kräkning.
Symptom/skador efter hudkontakt	: Sannolikt ej skadligt för huden vid kortvarig eller sällan återkommande kontakt, men långvarig eller ofta upprepad kontakt avfettar huden och kan orsaka hudirritation.
Symptom/skador efter kontakt med ögonen	: Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat. Ögonkontakt troligen irriterande. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Symptom/skador efter förtäring	: Dålig smak. Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Kräkning efter intagande kan orsaka inandning i lungorna, vilket kan leda till allvariga skador på lungorna eller dödsfall.
Symptom/skador efter intravenös tillförsel	: Okänt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Koldioxid, torrt kemiskt pulver, skum. Vattendimma.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Förbränning frigör: CO, CO2.
Explosionsrisk	: Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.
Farliga sönderdelningsprodukter	: CO, CO2.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Annan information	: Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. Ångorna som är tyngre än luft kan färdas långa sträckor nere längs med marken, antändas och flamma tillbaka mot ångkällan.
-------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Förhindra mark- och vattenförorening. Utsläppsområdet kan vara halt. Förhindra att elektrostatisk laddning uppkommer (t.ex. genom jordning). Avlägsna alla antändningskällor.
-------------------	---

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Inandning kan orsaka: retning (hosta, kort andning, andningssvårigheter). När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.
------------------	--

Planeringar för nödfall	: Överväg evakuering.
-------------------------	-----------------------

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.
------------------	--

Planeringar för nödfall	: Inga specifika åtgärder krävs.
-------------------------	----------------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra utbredning i kloakledningar. Däm upp för att återvinna eller absorbera med lämpligt material. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Inneslut omfattande produktspill med hjälp av sand eller jord.
Rengöringsmetoder	: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Stora utsläpp kan sugas upp med pump eller vakuum och fintorkas med kemiska absorptionsmedel.

Annan information	: Använd lämpliga avfallsbehållare. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. I vatten, samla upp/skumma från ytan ner i avfallsbehållare.
-------------------	---

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Kan bilda lättantändlig blandning av ånga och luft vid användning. Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för heta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordentligt och snarast återsändas till trumrenovator eller kasseras enligt tillämplig lag.
------------------------------------	---

Försiktighetsmått för säker hantering	: Undvik långvarig/upprepad kontakt med huden. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Kan innebära halkrisk vid utspill. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Förhindra att elektrostatisk laddning uppkommer (t.ex. genom jordning). Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Se till att det finns punktutslug och allmän rumsventilation för att minimera im- och/eller ångkoncentrationer.
---------------------------------------	---

Åtgärder beträffande hygien	: Vidtag alla nödvändiga åtgärder för att undvika att produkten når avloppsvattnet eller vattendrag om förpackningen skulle gå sönder eller något skulle hända under transporten. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tyg, papper och andra material som används för absorption utgör en brandrisk.
-----------------------------	--

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Förvaras torrt. Förvaras i slutna behållare. Får inte utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor.
Lagringsvillkor	: Förvaras i originalbehållare.
Icke blandbara produkter	: Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.
Maximal lagringstid	: 3 år
Lagringstemperatur	: ≤ 40 °C
Samlagringsförbud	: Får ej förvaras i närheten av: oxiderande material, starka syror.
Lagringsplats	: Förvaras i omgivande temperatur.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

naftalen (91-20-3)		
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm
Finland	Lokalt namn	Naftaleeni
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	1 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	10 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	2 ppm
Sverige	Lokalt namn	Naphthalene
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	50 mg/m³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	10 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	80 mg/m³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	15 ppm
difenyilamin (122-39-4)		
Finland	Lokalt namn	Difenyylamiini
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	5 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	5 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min)	10 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	10 ppm
Sverige	Lokalt namn	N,N-Diphenylamine
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	4 mg/m³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	4 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	12 mg/m³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	12 ppm
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
Finland	Lokalt namn	2,6-Di-tert-butyli-p-kresoli
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	10 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min)	20 mg/m³
Benzene, 1,2,4-trimethyl- (95-63-6)		
EU	Lokalt namn	1,2,4-Trimethylbenzene
EU	IOELV TWA (mg/m³)	100 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Finland	Lokalt namn	1,2,4-Trimetyylibentseeni
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	100 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	20 ppm
Sverige	Lokalt namn	1,2,4-Trimethyl benzene
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	120 mg/m³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	25 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	35 ppm
Xylene (1330-20-7)		
EU	Lokalt namn	Xylene, mixed isomers, pure
EU	IOELV TWA (mg/m³)	221 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m³)	442 mg/m³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
EU	Anteckningar	Skin

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Xylene (1330-20-7)		
Finland	Lokalt namn	Ksyleeni
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m³)	220 mg/m³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	440 mg/m³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	100 ppm
Sverige	Lokalt namn	Xylene
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m³)	200 mg/m³
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	50 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m³)	450 mg/m³
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	100 ppm

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	: Förbered tillräcklig frånlufts-/ventilationssystem vid de punkter där ångor bildas. Använd explosionssäker utrustning. Under förutsättning att en luftfiltrerande/luftrenande andningsapparat är lämplig, kan ett partikelfilter användas för mist eller ångor. Använd filtertyp P eller jämförbar standard. Ett kombinationsfilter för partiklar och organiska gaser och ångor (kokpunkt >65°C) kan behövas om ångor eller onormal doft också förekommer på grund av hög produkttemperatur. Använd filtertyp AP eller jämförbar standard. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. Stora kvantiteter: däm upp stora utsläpp med sand eller jord.
Personlig skyddsutrustning	: Handskar. Vid fara för stänk: skyddsglasögon. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning.
Materialval för skyddsklädsel	: Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi. Kemikaliebeständiga handskar (enligt NF EN 374-normen eller motsvarande)
Handskydd	: Upprepad och längre hudkontakt: lämpliga handskar. Skyddshandskarna skall genast bytas om de uppvisar skador eller minsta tecken till slitage. Förebyggande hudskydd (hudskyddskräm) rekommenderas. Skyddshandskarna skall i alla fall provas för att reda ut om de passar för arbetsuppgiften (t.ex. mekanisk hållbarhet, kombinerbarhet med produkten, antistatiska egenskaper).
Skyddsglasögon	: Säkerhetsglasögon med sidoskydd. Ögonskydd behöver bara användas när vätska kan spruta eller skvätta
Hudskydd	: Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder. Undvik upprepad och långvarig hudkontakt. Om upprepad hudkontakt eller förorening av kläder är troligt, använd skyddskläder. Utrustningen skall uppfylla EN 166.
Andningsskydd	: Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. När risk finns för mycket damm, dimma eller ånga, använd godkänd andningsskyddsutrustning. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. Under förutsättning att en luftfiltrerande/luftrenande andningsapparat är lämplig, kan ett partikelfilter användas för mist eller ångor. Använd filtertyp P eller jämförbar standard. Ett kombinationsfilter för partiklar och organiska gaser och ångor (kokpunkt >65°C) kan behövas om ångor eller onormal doft också förekommer på grund av hög produkttemperatur. Använd filtertyp AP eller jämförbar standard.



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen	: Se avsnitt 12. Se avsnitt 6.
Begränsning av användarens exponering	: Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.
Annan information	: Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
-----------	----------

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Utseende	: Vätska.
Färg	: Röd.
Lukt	: Tecken.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: < 0,1
Smältpunkt	: <= 0 °C
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: > 100 °C
Flampunkt	: 63 °C
Självtändningstemperatur	: > 200 °C
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck vid 20°C	: < 3 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: > 1 (Luft = 1)
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 0,800 - 0,810 kg/l
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: > 3
Viskositet, kinematisk	: 2 - 5 cSt
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: 0,6 - 7 vol %

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förvara åtskild från öppen låga/hetta.

10.5. Oförenliga material

Krafftfulla oxidanter. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO₂.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

2,6-di-tert-butylphenol (128-39-2)	
LD50 oral råtta	< 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 ml/kg
LD50 hud kanin	> 10000
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
LD50 oral råtta	> 5000 mg/kg
LD50 hud råtta	> 5000 ml/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Orsakar organskador (nervsystem) genom lång eller upprepad exponering (Inandning).
Fara vid aspiration	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

B&S Fuel Fit	
Viskositet, kinematisk	2 - 5 mm ² /s

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Ekotoxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Informationen är baserad på kunskap om komponenterna och ekotoxikologin hos liknande produkter.
EKOLOGI - vatten	: Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

B&S Fuel Fit	
Persistens och nedbrytbarhet	De huvudsakliga beståndsdelarna förväntas vara potentiellt biologiskt nedbrytbara, men produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön.
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	74,7 % (OECD-metod 301F)
difenylamin (122-39-4)	
Biologisk nedbrytning	26 % Closed bottle - 28 days

12.3. Bioackumuleringsförmåga

B&S Fuel Fit	
Log Pow	> 3
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
Log Pow	> 3
Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
difenylamin (122-39-4)	
Log Kow	3,4
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)	
Log Pow	5,1
Xylene (1330-20-7)	
Log Pow	3,16

12.4. Rörligheten i jord

B&S Fuel Fit	
EKOLOGI - jord/mark	inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet.
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) (64742-82-1)	
EKOLOGI - jord/mark	inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för avfallshantering	: Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
Ytterligare Information	: Farligt avfall.
EKOLOGI - avfallsämnen	: Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell benämning för transporten	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (IATA)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (ADN)	: Gäller inte
Officiell transportbenämning (RID)	: Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

RID

Faroklass för transport (RID) : Gäller inte

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (FN)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (IATA)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (ADN)	: Gäller inte
Förpackningsgrupp (RID)	: Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Annan information	: Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

- Vägtransport

Inga data tillgängliga

- Sjötransport

Inga data tillgängliga

- Flygtransport

Inga data tillgängliga

- Insjötransport

Ej föremål för ADN : Nej

- Järnvägstransport

Transport ej tillåten (RID) : Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

	Bearbetsningsdatum	Ändrad	
	Produkttyp	Borttagen	
	Ytterligare Information	Borttagen	
2.1	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]	Ändrad	
2.1	Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Faropiktogram (CLP)	Ändrad	
2.2	Faroangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	S-sats	Ändrad	
2.2	R-satser	Ändrad	
2.2	Farosymboler	Ändrad	
4.2	Symptom/skador efter inandning	Ändrad	
6.1	Skyddsutrustning	Ändrad	
9.1	Viskositet, kinematisk	Lade	
9.1	Viskositet, dynamisk	Borttagen	

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, Kategori 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Carc. 2	Cancerogenitet, Kategori 2
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, Kategori 2
STOT RE 1	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik organtoxicitet – upprepade exponering, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, luftvägsirritation
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H301	Giftigt vid förtäring
H302	Skadligt vid förtäring
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H311	Giftigt vid hudkontakt
H312	Skadligt vid hudkontakt
H315	Irriterar huden
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation

B&S Fuel Fit

Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

H331	Giftigt vid inandning
H332	Skadligt vid inandning
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
H351	Misstänks kunna orsaka cancer
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R10	Brandfarligt
R20	Farligt vid inandning
R20/21	Farligt vid inandning och hudkontakt
R22	Farligt vid förtäring
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R33	Kan ansamlas i kroppen och ge skador
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R40	Misstänks kunna ge cancer
R48/20	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
N	Miljöfarlig
T	Giftig
Xi	Irriterande
Xn	Hälsoskadlig

SDS EU (REACH Annex II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten