

1 Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

Produktas:	febi 02615 hydraulic fluid- febi 02615 hidraulinis skystis	
Artikelio numeris:	82615, 71615, 02615	
Registracijos numeris:	netaikoma	
Naudojimas:	Hidraulinis skystis	
Nustatytas naudojimo būdas:	nėra	
Veikimo būdas:	Žr. produkto informaciją	
Įmonė:	Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG Wilhelmstr. 47 58256 Ennepetal / GERMANY	Importuotoja: UAB „INTER CARS LIETUVA“ Titnago g. 6, LT-02300 Vilnius, Lietuva LT.Biuras@intercars.eu
Telefonas:	+49 2333 911-0	
Faksas:	+49 2333 911-444	
Interneto svetainė:	www.febi.com	
Elektroninis paštas:	info@febi.com	
Skubios pagalbos telefono nr.:	+49 (0) 89-19240 (24h)	
Atsakingas asmuo:	Loeschner@chemiebuero.de	

2 Galimi pavojai

Fizikiniai ir cheminiai pavojai:	žr. 10 skirsinį.
Pavojai žmogaus sveikatai:	Prarijus ar vėmimo atveju produktas gali patekti į plaučius.
Pavojus aplinkai:	Produktas/medžiaga yra 1 Pavojaus vandens klasės
Kiti pavojai:	Jokių ypatingų pavojų nėra žinoma.
Pavojaus simbolis:	nėra
R-frazės:	nėra

3 Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Komentaras apie sudedamąsias dalis: Pavojingų komponentų nėra

4 Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija:	Persirenkite įmirkusius drabužius
Įkvėpus:	Užtikrinkite šviežio oro tiekimą. Atsiradus simptomams, kreiptis į medikus.
Susilietus su oda:	Patekus ant odos nedelsiant nuplauti vandeniu ir muilu Jei odos sudirgimas išlieka, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis:	Patekus į akis nedelsiant kruopščiai skalaukite dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į medikus.
Prarijus:	Nesukelti vėmimo Išskalauti burną vandeniu ir duoti gerti daug vandens. Suteikite medicininę pagalbą.
Patarimai gydytojams:	Simptominis gydymas

5 Priešgaisrinės priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės:	Putos, sausi milteliai, vandens srovės gesintuvas, anglies dioksidas
Netinkamos gesinimo priemonės:	Vientisa vandens srovė
Specialūs medžiagos paruošimo ar degimo keliami pavojai:	Nesudegę angliavandeniliai Nežinomas toksiškų pirolizės produktų susidarymo pavojus
Speciali apsauginė įranga gaisrininkams:	Neįkvėpti sprogimo ir/ar degimo dujų. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą – dujokaukę.
Papildoma informacija:	Pakuotes, kurioms gresia pavojus, šaldyti vandeniu Gaisro liekanas ir gesinimo vandenį šalinti pagal galiojančias vietines taisykles, reglamentus.

6 Avarijų likvidavimo priemonės

- Asmens atsargumo priemonės:** Didelė tikimybė paslysti ant išsipylusio/nutekėjusio produkto
Su vandeniu formuoja slidžius paviršius
- Ekologinės/aplinkosaugos atsargumo priemonės:** Venkite plataus pasklidimo (pvz. palei izoliavimo ar alyvos barjerus)
Neišleiskite į kanalizaciją / paviršinį vandenį / požeminį vandenį.
- Valymo metodai:** Surinkti absorbuojančia medžiaga (pvz. bendros paskirties rišamąja medžiaga)
Absorbuotą medžiagą pašalinti pagal galiojančias vietines taisykles/reglamentus.

7 Naudojimas ir sandėliavimas

Atsargumo priemonės saugiam naudojimui: Venkite aerozolio formavimosi

Apsaugos patarimai nuo gaisro ar sprogingimo:

Nereikia jokių specialių priemonių

Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir indams:

Laikyti tik originalioje pakuotėje.
Vengti skverbimosi į žemę.
Nelaikyti kartu su maistu ar gyvulių pašaru.

Sandėliavimo suderinamumo patarimai:

Detalesnė informacija apie sandėliavimo sąlygas:

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.
Pakuotę laikyti gerai vėdinamoje patalpoje.

8 Poveikio prevencija/asmens apsauga

Papildoma informacija dėl sistemos projektavimo:

Užtikrinti pakankamą darbo vietos vėdinimą

Sudedamosios dalys, kurių poveikio darbo vietoje ribos turi būti stebimos:

netaikoma

Kvėpavimo apsauga:

Kvėpavimo aparatas, jei susiformuoja aerosolis ar dulksna
Trumpalaikis: filtras, kvėpavimo aparatas, kombinuotas filtras A-P1.

Rankų apsauga:

Nitrilo pirštinės, >480 min (EN 374).
Neopreno pirštinės, >480 min (EN 374).

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

Odos apsauga:

Lengvi apsauginiai drabužiai

Bendros apsaugos priemonės:

Vengti kontakto su akimis ar oda.

Higienos procedūros:

Darbo vietoje nevalgyti, negerti, nerūkyti, nevirtoti vaistų.
Naudokite barjerinį odos kremą
Prieš pertraukas ir po darbo nusiplauti rankas
Produktu užterštos šluostės nelaikyti kelnų kišenėse

Aplinkos ribų nustatymas ir stebėseną:

nenustatyta

9 Fizinės ir cheminės savybės

Forma:	skystis
Spalva:	Šviesiai geltona
Kvapas:	būdingas
pH-vertė:	netaikoma
pH-vertė [1%]:	netaikoma
Virimo taškas [°C]:	nenustatyta
Pliūpsnio taškas [°C]:	152 (Iso 2592)
Degumas [°C]:	nenustatyta
Apatinė sproguomo riba:	netaikoma
Viršutinė sproguomo riba:	netaikoma
Oksiduojančios savybės:	nėra
Garų slėgis [kPa]:	nenustatyta
Tankis [g/ml]:	0,88 (DIN 51757)
Tankis esant temperatūrai [°C]:	15
Santykinis tankis [kg/m³]:	netaikoma
Tirpumas vandenyje:	nesimaišo
Pasiskirstymo koeficientas [n-oktanolis/vanduo]:	nenustatyta
Klampa:	16 mm²/s (40°C) (DIN 51562)
Santykinis garų tankis, nustatytas ore:	nenustatyta
Garavimo sparta:	nenustatyta
Lydimosi taškas [°C]:	nenustatyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra [°C]:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	nenustatyta

10 Stabilumas ir reakingumas

Pavoingos reakcijos:	Reaguoja su stipriai oksiduojančiais produktais
Pavoingi skilimo produktai:	Nėra žinoma jokių pavojingų skilimo produktų

11 Toksikologinė informacija

Ūmus toksiškumas prarijus:	nenustatyta
Ūmus toksiškumas per odą:	nenustatyta
Ūmus toksiškumas įkvėpus:	nenustatyta
Akių dirginimas	nenustatyta
Odos dirginimas:	nenustatyta
Jautrinimas:	nenustatyta
Poūminis toksiškumas:	nenustatyta
Lėtinis toksiškumas:	nenustatyta
Mutageniškumas:	nenustatyta
Toksiškuams reprodukcijai:	nenustatyta
Kancerogeniškumas:	nenustatyta
Praktinė patirtis:	nėra
Bendros pastabos:	Pagal parengiamosios direktyvos apskaičiavimo procedūra neklasifikuojama. Toksikologinių duomenų nėra

12 Ekologinė informacija

Toksiškumas žuvims:	nenustatyta
Toksiškumas dafnijai:	nenustatyta
Poveikis/elgsena su aplinkos komponentais:	nenustatyta
Elgsena nuotekose:	nenustatyta
Toksiškumas bakterijoms:	nenustatyta
Biologinis skaidomumas:	Šis produktas šiek tiek tirpstantis vandenyje. Jis didžiąja dalimi gali būti eliminuojamas iš vandens abioziniiais procesais, pvz. mechaniniu atskyrimu.
COD:	nenustatyta
BOD 5:	nenustatyta
AOX-patarimas	netaikoma
2006/11/EB:	taip
Bendra informacija:	Ekologinių duomenų nėra Pagal parengiamosios direktyvos apskaičiavimo procedūra neklasifikuojama.

13 Atliekų tvarkymas

Produktas:	Jei reikia kontroliuoti atliekų tvarkymą su sutartį turinčia atliekų tvarkymo įmone/igaliota tarnyba. Šalinti kaip pavojingas atliekas Pagal RoHS!
Užteršta pakuotė: Atliekų nr. (rekomenduojamas):	Neužterštos pakuotės gali būti išmetamos /priduodamos perdirbimui. Pakuotės, kurių negalima išvalyti, turi būti šalinamos kaip ir produktas. 130110*

14 Informacija apie gabenimą

Klasifikacija pagal ADR:	NEPAVOJINGOS PREKĖS
- Klasifikacijos kodas:	
- Etiketė:	
- ADR LQ	
- ADR 1.1.3.6 (8.6):	Gabenimo/transporto kategorija (tunelių apribojimo kodas): -
Klasifikacija pagal IMDG:	NEKLASIFIKUOJAMA KAIP „PAVOJINGOS PREKĖS“
- EMS:	
- Etiketė:	
- IMDG LQ:	
Klasifikacija IATA:	NEKLASIFIKUOJAMA KAIP „PAVOJINGOS PREKĖS“
- Etiketė:	

15 Informacija apie reglamentavimą

Poveikio scenarijus:	netaikoma
Cheminės saugos ataskaita:	netaikoma
Ženklinimas:	Šiam produktui pagal EB direktyvas, nereikalaujama apie pavojų įspėjanti etiketė
Pavojaus simboliai:	jokių
R-frazės:	jokių
S-frazės:	jokių
Specialus ženklinimas:	jokių
Leidimas, TITEL VII:	netaikoma
Apribojimai, TITEL VIII:	netaikoma
EEB-REGLAMENTAI:	1967/548 (2008/58, 30. ATP/ 31. ATP); 1991/689 (2001/118); 1999/13; 2004/42; 648/2004; 1907/2006.
GABENIMO REGLAMENTAI:	DOT-Klasifikacija, ADR (2009); IMDG-Kodas (34. Papild.); IATA-DGR (2009).
NACIONALINIAI REGLAMEN	EH40/2005 Darbo vietos ribinės vertės su pakeitimais 2007 spalio.

16 Kita informacija

Ferdinand Bilstein GmbH + Co. KG

Spausdinimo data 2009-09-09 , Peržiūra: 2009-09-09

Psi 5 / 5

Laikytės darbo apribojimų žmonėms:

	ne
VOC (1999/13/CE):	0%
Muito tarifas:	nenustatyta