

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 1 -től/-től 12

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

723FG(E) Sprasolvo®

UFI: V6KJ-GPA5-90C6-UFR5

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

Az anyag/keverék felhasználása

Behatol és oldja a rozsdát, vízkövet, korróziót, szennyeződést, grafitot, stb. anélkül, hogy kárt tenne a fémekben, fában, festékrétegben vagy műanyagban. Az élelmiszer-, italgépjártó és gyógyszeripari üzemek részére.

Nem tanácsolt alkalmazások

Nem állnak rendelkezésre információk.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság:	Chesterton International GmbH Am	
Cím:	Lenzenfleck 23	
Város:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
e-mail:	eu-sds@chesterton.com	
e-mail (Felelős személy):	eu-sds@chesterton.com	
Internet: Felvilágosítást ad:	www.chesterton.com	
	eu-sds@chesterton.com	

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) Cím: 1096 Budapest, Nagyváradi tér 2. (24 órán keresztül hívható)
Telefon: +36 1 476 6464 / Fax: +36 1 476 11384 / Díjmentesen hívható: +36 80 201 199

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Veszélyességi kategóriák:

Aeroszolok: Aeroszol 2

Aspirációs veszély: Asp. vesz. 1

Figyelmeztető mondatok:

Tűzveszélyes aeroszol.

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008 sz. (EK) Rendelet

Figyelmeztetések: Figyelem

Piktogram:



Figyelmeztető mondatok

H223 Tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P210 Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 2 -tól/-től 12

	dohányzás.
P211	Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251	Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P260	A köd/gőzök/permet belélegzése tilos.
P262	Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
P410+P412	Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

2.3. Egyéb veszélyek

Nem állnak rendelkezésre információk.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Veszélyes anyag**

CAS-szám	Alkotóelemek	Tömeg		
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	GHS osztályozás			
8042-47-5	Fehér ásványolaj (ásványolaj)			65-75 %
	232-455-8		01-2119487078-27	
	Asp. Tox. 1; H304			
90622-58-5	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás			20-30 %
	920-901-0		01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304			
124-38-9	szén-dioxid			1-5 %
	204-696-9			
	Compressed gas; H280			

A H- és EUH-mondatok szövege: lásd 16. szakasz.

Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)

CAS-szám	EK-szám	Alkotóelemek	Tömeg	
	Egyedi koncentrációs határértékek, Mtényezők és becsült akut toxicitási értékek (ATE)			
8042-47-5	232-455-8	Fehér ásványolaj (ásványolaj)	65-75 %	
	dermális: LD50 = > 2000 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg			
90622-58-5	920-901-0	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás	20-30 %	
	belélegzéses: LC50 = > 4951 mg/l (gőzök); belélegzéses: LC50 = > 5600 mg/l (por vagy köd); dermális: LD50 = > 2200 - 2500 mg/kg; orális: LD50 = > 5000 mg/kg			

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

A szennyezett, átitatott ruházatot váltani kell. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 3 -tól/-től 12

Belélegzés esetén

Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Légzési nehézségek vagy légzésmegállás esetén mesterséges lélegeztetést kell adni. Forduljon orvoshoz.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, bő szappanos vízzel azonnal le kell mosni. Bőrirritáció esetén orvoshoz kell fordulni.

Szembe kerülés esetén

Szembejutás esetén azonnal öblítse a szemeket nyitott szemhéjak mellett 10 - 15 percig folyóvízzel és keressen fel egy szemorvost. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

Lenyelés esetén

Lenyelése után öblítse ki a száját bő vízzel (csak ha magánál van az érintett személy) és azonnal hívjon orvosi segítséget. Kis kortyokban bőségesen vizet itatni (felhígítási hatás).

TILOS hánytatni.

Azonnal orvost hívni.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Szemirritációt okoz. Bőrirritáló hatású. Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások: Fejfájás, Szédülés, Tüdődéma

A gőzök belégzése álmoságot vagy szédülést okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

- alkoholálló hab
- Permetező vízszugár
- Szén-dioxid (CO₂)
- Száraz oldószer

Az alkalmatlan oltóanyag

Teljes vízszugár

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A felmelegítés nyomásnövekedéshez és repedésveszélyhez vezet.

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges felszerelések tűzoltásnál Védőruházat.

Tűz esetén: A környezeti levegőtől független légzésvédő készüléket kell használni.

További információ

A kontaminált oltóvizet elkülönítve gyűjtse. Ne engedje a csatornába vagy a környezeti vizekbe. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános tájékoztató

Megfelelő szellőzéstről kell gondoskodni.

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 4 -tól/-től 12

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Csatornázás lefedése.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra

Folyadékkötő anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Biztonságos kezelés: lásd szakasz 7

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Ártalmatlanítás: lásd szakasz 13

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelési útmutatás

Egyéni védelem: lásd szakasz 8

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A készülékben túlnyomás uralkodik. Napfénytől és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Üres állapotban sem szabad erőszakosan felnyitni, felszúrní, vagy tűzbe dobni.

A gőzök nehezebbek a levegőnél, szétterjednek a talajon és a levegővel robbanóképes elegyet képeznek.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Védőkesztyű/védőruha használata kötelező.

További információ

Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tároló helyiségek vagy tartályok különleges formatervezése

Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

Hűvös és száraz helyen tárolandó. Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Védeni a köv. ellen: Fagy

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nem állnak rendelkezésre információk.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Munkahelyi levegőben megengedett ÁK és CK (5/2020 (II.6.) ITM rendelet)

CAS-szám	Megnevezés	mg/m ³	rost/cm ³	Kategória	Forrás
8042-47-5	OLAJ (ásványi) KÖD	5		AK-érték	
124-38-9	SZÉN-DIOXID	9000		AK-érték	

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 5 -tól/-től 12

DNEL-/DMEL-értékek

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
8042-47-5	Fehér ásványolaj (ásványolaj)			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	164,56 mg/m ³
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	217,05 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		belélegzéses	szisztémás	34,78 mg/m ³
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	93,02 mg/ttkg/nap
Fogyasztó DNEL, hosszútávú		orális	szisztémás	25 mg/ttkg/nap

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök**Szem-/arcvédelem**

Megfelelő szemvédelem:
Keretes szemüveg oldalvédővel
védőszemüveg

Kézvédelem

Bevizsgált védőkesztyűket kell viselni: EN ISO 374
NBR (Nitrilkaucsuk),
Viselési idő folyamatos érintkezés esetén: A kesztyű anyagának vastagsága: $\geq 0,4$ mm, Áthatolási idő >480 min
Viselési idő nem folyamatos érintkezés esetén (fröccsenés): A kesztyű anyagának vastagsága: $\geq 0,1$ mm, Áthatolási idő > 30 min
Speciális felhasználás esetén ajánlatos az egyes védőkesztyűk vegyszerálló tulajdonságait a kesztyű gyártójával tisztázni.
Az áttörési időt és az anyag dagadási jellemzőit figyelembe kell venni.

Bőrvédelem

Megfelelő védőruházatot kell viselni.

Légutak védelme

Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező.
Szűrőkészülék (teljes maszk vagy fúvóka garnitúra) szűrővel: A-P2

Hőveszély

Nem állnak rendelkezésre adatok

Környezeti expozíció ellenőrzések

Nem szükségesek különleges intézkedések.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Fizikai állapot: Folyékony
Szín: Átlátszó

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 6 -tól/-től 12

Módszer

Állapotváltozások

Olvadáspont/fagyáspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	csak termék 182 °C
Szublimációs pont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lágyuláspont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Pour pont:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Lobbanáspont:	csak termék 62 °C

Tűzveszélyesség

szilárd/folyékony:	Nem állnak rendelkezésre adatok
gáznemű:	Nem állnak rendelkezésre adatok

Robbanásveszélyes tulajdonságok

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek.

Robbanási határok - alsó:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Robbanási határok - felső:	Nem állnak rendelkezésre adatok

Öngyulladás hőmérséklet

szilárd:	Nem állnak rendelkezésre adatok
gáznemű:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Bomlási hőmérséklet:	Nem állnak rendelkezésre adatok

Oxidáló tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre információk.

pH-érték:	nem alkalmazható
Dinamekus viszkozitás:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Vízben való oldhatóság:	gyakorlatilag oldhatatlan

Oldhatóság egyéb oldószerekben

Nem állnak rendelkezésre információk.

N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás: (20 °C -on)	Nem állnak rendelkezésre adatok

Sűrűség (20 °C-on):	csak termék 0,83 g/cm ³
---------------------	------------------------------------

Relatív gőzsűrűség:	>1 (Levegő=1)
---------------------	---------------

9.2. Egyéb információk

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség:	<1 (Éter =1)
---------------------	--------------

További információ

Nem állnak rendelkezésre információk.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 7 -tól/-től 12

10.1. Reakciókészség

A termék normális környezethőmérsékleti raktározásnál stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Az anyag az ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnek.

10.4. Kerülendő körülmények

Ez az anyag éghető és hőség, szikrázás, láng vagy egyéb gyújtóforrások hatására (pl. statikus elektricitás, gyújtólángok, mechanikus/elektromos felszerelés) meggyulladhat.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak, Erős lúg, Oxidálószer

10.6. Veszélyes bomlástermékek

- Nitrogénoxidok (NO_x),
- Szén-dioxid (CO₂),
- szén-monoxid

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Akut toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

CAS-szám	Alkotóelemek				
	Expozíciós út	Dózis	Faj	Forrás	Módszer
8042-47-5	Fehér ásványolaj (ásványolaj)				
	szájon át	LD50 > 5000 mg/kg	Patkány	Study report (1987)	OECD Guideline 401
	bőrön át	LD50 > 2000 mg/kg	Nyúl	Study report (1987)	OECD Guideline 402
90622-58-5	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás				
	szájon át	LD50 > 5000 mg/kg	Patkány	Study report (1995)	OECD Guideline 401
	bőrön át	LD50 > 2200 - 2500 mg/kg	Nyúl	Study report (1961)	Standard acute method, applying 4 differ
	belélegzés (4 h) gőz	LC50 > 4951 mg/l	rat	ECHA	
	belélegzés (4 h) aeroszol	LC50 > 5600 mg/l	rat	ECHA	

Izgató és maró hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Szenzibilizáló hatások

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő, mutagén és szaporodásra káros hatások

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 8 -tól/-től 12

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
8042-47-5	Fehér ásványolaj (ásványolaj)					
	Akut hal toxicitás	LL50 mg/l	> 10000	96 h	Leuciscus idus melanotus	Study report (1992) OECD Guideline 203
	Akut toxicitás crustacea	EL50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (2008) OECD Guideline 202
90622-58-5	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	> 1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	> 1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Registration Dossier OECD Guideline 201
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	> 1000	48 h	Daphnia magna	ECHA
	Hal toxicitás	NOEC mg/l	0,217	28 d	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration Dossier The aquatic toxicity was estimated by a
	Toxicitás crustacea	NOEC	1 mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Registration Dossier OECD Guideline 211

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre információk.

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
8042-47-5	Fehér ásványolaj (ásványolaj)	> 6
90622-58-5	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás	>= 1,99

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 9 -tól/-től 12

CAS-szám	Alkotóelemek	BCF	Faj	Forrás
90622-58-5	szénhidrogének, C11-C13, izoalkánok, <2% aromás	>= 6,91	számítás alapján	REACH Registration D

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre információk.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Az anyagok a keverékben nem teljesítik a REACH, XIII. melléklete szerinti PBT/vPvB kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre információk.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**13.1. Hulladékkezelési módszerek****Hulladékkehelyezési megfontolások**

Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

A nem szennyezett és maradéktalanul kiürített göngyölegek újrahasznosíthatóak. A nem tisztítható csomagolásokat hulladékként kell kezelni. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**Szárazföldi szállítás (ADR/RID)**

14.1. UN-szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSZOLOK
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2
14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1
Osztályba sorolási szabály:	5F
Különleges intézkedések:	190 327 344 625
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L
Mentesített mennyiség:	E0
Szállítási kategória:	2
Alagútkorlátozási kód:	D

Belvízi szállítás (ADN)

14.1. UN-szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSZOLOK
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 10 -tól/-től 12

14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1
Osztályba sorolási szabály:	5F
Különleges intézkedések:	190 327 344 625
Korlátozott mennyiség (LQ):	1 L
Mentesített mennyiség:	E0

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1

14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1
Különleges intézkedések:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Korlátozott mennyiség (LQ):	1000 mL
Mentesített mennyiség:	E0
EmS:	F-D, S-U

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám:	UN 1950
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	AEROSOLS, FLAMMABLE
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	2.1
14.4. Csomagolási csoport:	-
Címkék:	2.1
Különleges intézkedések:	A145 A167 A802
Korlátozott mennyiség (LQ) (utasszállító repülőgép):	30 kg G
Passenger LQ:	Y203
Mentesített mennyiség:	E0
IATA-Csomagolási utasítás (utasszállító repülőgép):	203
IATA-Maximális mennyiség (utasszállító repülőgép):	75 kg
IATA-Csomagolási utasítás (teherrepülőgép):	203
IATA-Maximális mennyiség (teherrepülőgép):	150 kg

14.5. Környezeti veszélyek

KÖRNYEZETVESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre információk.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre információk.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 11 -tól/-től 12

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A vonatkozó fontosabb jogszabályok

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3

Nemzeti előírások

Vízveszélyességi osztály (D): 1 - vízre kevésbé veszélyes

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Anyagbiztonsági elbírálást végeztek el ennek az elegynek a következő anyagaira:

Fehér ásványolaj (ásványolaj)

szénhidrogének, C11-C13, izeoalkánok, <2% aromás

szén-dioxid

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Módosítások

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat:

2,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14.

Rövidítések és betűszavak

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

EC50: Effectice concentration, 50 percent

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Elegyek besorolása és alkalmazott értékelési módszerek az 1272/2008 számú EK-rendelet [CLP] szerint

Osztályozás	Besorolási eljárás
Aerosol 2; H223-H229	Vizsgálati adatok alapján
Asp. Tox. 1; H304	Számolási eljárás

A H- és EUH-mondatok szövege (Szám és teljes szöveg)

H223 Tűzveszélyes aeroszol.

H229 Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

H280 Nyomás alatt lévő gázt tartalmaz; hő hatására robbanhat.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

723FG(E) Sprasolvo®

Felülvizsgálat dátuma: 10.01.2022

Oldal 12 -tól/-től 12

H304 Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.

További információk

Ez az információ kizárólag a termék/termékek felé támasztott biztonsági követelményeket írja le és jelenlegi ismereteinken alapul. Nem jelent garanciát a leírt termék/termékek tulajdonságaira a törvényben meghatározott garanciális előírások értelmében. A fogyasztónak külön kell ellenőrizni a termék alkalmasságát bizonyos alkalmazásokra.

(A veszélyes összetevők adatait a szállító utolsó érvényes biztonsági adatlapjából vettük át.)