

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 1 -tól/-től 11

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

UFI: 5140-Y06U-D00W-W3SW

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

Kenőanyagok, zsírok, lazítószer.

Ellenjavallt felhasználásokat

Ne használja üregekben.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság: Centrotool Kft.
Cím: Halom utca 1
Város: H-1102 Budapest
Telefon: 06-1 262 4408
E-mail: centrotool@centrotool.hu
Internet: www.centrotool.hu

1.4. Sürgősségi telefonszám:

06- 80/201-199
06-1-476-6464 (éjjel-nappal)
Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat ETTSZ

További információ

Kizárólag szakmai felhasználó részére. Foglalkozásszerű felhasználók kérésükre biztonsági adatlapot kapnak.
Tartsa be a használati utasításokat a címkén. Az emberre és környezetre irányuló veszélyek megelőzése végett a használati utasítást be kell tartani.

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

1272/2008/EK Rendelet
Aerosol 1; H222-H229

A H-mondatok szövege: lásd 16. SZAKASZ.

2.2. Címkézési elemek

1272/2008/EK Rendelet

Figyelmeztetések: Veszély

Piktogram:

**Figyelmeztető mondatok**

H222 Rendkívül 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 dohányzás.
P211 Tilos nyílt lángra vagy más gyújtóforrásra permetezni.
P251 Ne lyukassza ki vagy égesse el, még használat után sem.
P410+P412 Napfénytől védendő. Nem érheti 50 °C/122 °F hőmérsékletet meghaladó hő.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 2 -tól/-től 11

További tanácsok

Osztályozás a 1272/2008/EK [CLP] rendelet szerint

2.3. Egyéb veszélyek

Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni.

Nem kielégítő szellőzés és/vagy használat következtében robbanóképes/könnyen gyulladó elegyek képződése lehetséges.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.2. Keverékek****Kémiai jellemzés**

Az alább felsorolt anyagok keveréke nem veszélyes kiegészítésekkel:

Releváns alkotórészek

CAS-szám	Alkotóelemek			Tömeg részarány
	EK-szám	Indexszám	REACH-szám	
	Osztályozás (1272/2008/EK Rendelet)			
68476-40-4	Szénhidrogének, C3-4; Propán-bután gáz (Nota K, <0,1% 1,3-Butadien (EINECS 203-450-8))			90 - < 95 %
	270-681-9	649-199-00-1	01-2119486557-22	
	Flam. Gas 1, Liquefied gas; H220 H280			

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

További információ

SVHC-lista: Nem vagy kevesebb mint 0,1%-ban tartalmazza a felsorolt anyagokat.

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

Elsősegélynyújtó: Az önvédelemre ügyelni kell! Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni. Azonnal vesse le a szennyezett, átitatott ruhát. A személyeket biztonságos helyre kell vinni. Nem védett személyeket távoltartani. Szélmenti oldalon maradni. Az érintett területet ki kell szellőztetni. Tünetek jelentkezése esetén vagy gyanús esetekben azonnal orvosi segítséget kell kérni.

Belélegzés esetén

Gondoskodni kell friss levegőről. Az érintettet a ki kell vinni a friss levegőre és nyugodt helyzetben, melegen kell tartani. Tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni.

Bőrrel való érintkezés esetén

Ha az anyag a bőrre kerül, víz és szappan val/vel bőven azonnal le kell mosni. A szennyeződött ruházatot azonnal le kell venni és biztonságosan el kell távolítani. Tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni.

Szembe kerülés esetén

Nyitott szemhéjjal a szemet azonnal 10-15 percen át folyóvízzel öblíteni. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Tartsa nyitva a szemhéjakat. Védje a sérült szemet. A fedél alatt is öblítse le. Szemorvoshoz fordulni.

Lenyelés esetén

Nincs szokásos aeroszolos expozíciós út.

Lenyelés esetén a száját vízzel ki kell öblíteni (csak abban az esetben ha a sérült nem eszméletlen). TILOS hánytatni. Tartós panaszok esetén orvoshoz fordulni.

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

A következő tünetek léphetnek föl: légzési zavarok. fejfájás. Kábultság. Szédülés. köhögés. Hányinger.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 3 -tól/-től 11

Elsődleges segítségnyújtás, dekontamináció, tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1. Oltóanyag****A megfelelő oltóanyag**Széndioxid (CO₂). Száraz oltópor. Hab. Permetező vízszugár**Az alkalmatlan oltóanyag**

Teljes vízszugár.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet. A termikus bomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését. Robbanás és/vagy tűz esetén a keletkező gázokat nem szabad belélegezni.

Tűz esetén képződhet: Szén-monoxid (CO). Széndioxid (CO₂). Szerves kekszet.**5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat**

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

További információ

A szennyezett oltóvizet elkülönítve begyűjteni. Az oltási intézkedéseket a környezethez kell igazítani.

A személyek védelmére és az edényzetek hűtésére a veszélyzónában vízpermet-sugarat kell használni.

Ha ez nem veszélyes, távolítsa el az ép tárgyakat a veszélyzónából.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások****Általános tájékoztató**

Az összes szikraforrást el kell távolítani. Megfelelő szellőzésről kell gondoskodni. Személyes védőfelszerelést használni. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A bőrrel, szemmel továbbá a ruházattal való érintkezést kerülni kell.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Nem védett személyeket távoltartani. Szélmenti oldalon maradni.

A sürgősségi ellátók esetében

Gőzök, porok és aeroszolak behatásakor légzésvédőt kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csatornába vagy élővízbe engedni tilos. Ne engedje a talajba/földbe kerülni.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**Visszatartásra**

Csatornázás lefedése. Biztosítani kell a szivárgások felfogását (pl. kármentő medencék vagy kármentő felületek).

Tisztításra

Folyadékfogyó anyaggal (homok, kovaföld, savkötő univerzálkötő) felitatni. Mechanikusan felitatni és alkalmas tartályokban ártalmatlanításra elszállítani.

Egyéb információk

Az érintett területet ki kell szellőztetni.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A felvett anyagot a Hulladékfeldolgozás fejezetnek megfelelően kell kezelni. Ártalmatlanítás: lásd 13. szakasz.

Biztonságos kezelés: lásd 7. szakasz. Egyéni védelem: lásd 8. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések****Biztonságos kezelési útmutatás**

Csak jól szellőztetett helyen használható. Ne használja üregekben. Gyűjtőforrástól távol tartandó - Tilos a

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 4 -tól/-től 11

dohányzás. Zárt rendszerek gőzterében éghető gőzök gyűlhetnek meg. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. A gőzöket/aeroszolókat a keletkezés helyén kell elszívni.

Utalások a tűz- és robbanásvédelemhez

A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell. A gőzök a levegővel robbanékony elegyet képezhetnek. Az összes szikraforrást el kell távolítani. A készülékben túlnyomás uralkodik. Napfénytől és 50 °C feletti hőmérséklettől óvni kell. Üres állapotban sem szabad erőszakosan felnyitni, felszúrni, vagy tűzbe dobni. Nem szabad nyílt lángra és izzó tárgyra permetezni! Gyújtóforrástól távol tartandó - Tilos a dohányzás.

Javaslatokat az általános munkahelyi egészségvédelemre vonatkozóan

Jól szellőztetett zónában vagy légzésvédővel kell dolgozni. Enni, inni, dohányozni, bagózni a munkahelyen nem szabad.

Szünetek előtt és munkavégzés után, kezet mosni. A tisztítás után állítsa vissza a bőr zsíros filmjét krémes zsírkrem alkalmazásával a dermatitisz (bőrgyulladás) megelőzésére. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

További információ

A felmelegítés nyomásnövekedéshez és repedésveszélyhez vezet. Használat után a zárókupakot azonnal vissza kell helyezni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Követelmények a tárolással és tárolóedényekkel szemben**

A tartályt jól lezárni és hűvös, jól szellőző helyen tárolni. A sűrített gázok csomagolásának hatósági előírásait be kell tartani.

Utasítások az együtt-tárolással kapcsolatban

Tilos együtt tárolni a következőkkel: Élelmiszer és takarmány, Víz. Vegye figyelembe a TRGS 509 és a TRGS 510 műszaki előírások közös tárolási korlátozásait.

A tárolási feltételekre vonatkozó további információk

Védni a köv. ellen: hőség. Ultraviolabesugárzás/napfény. Fagy. Nedvesség. Vegye figyelembe a TRGS 300 tűzveszélyes aeroszolókra vonatkozó tárolási előírásait.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kenőanyagok, zsírok, lazítószerek. Vegye figyelembe a használati utasítást.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1. Ellenőrzési paraméterek****DNEL-/DMEL-értékek**

CAS-szám	Megnevezés	Expozíciós út	Hatású	Érték
DNEL-típus				
68476-40-4	Szénhidrogének, C3-4; Propán-bután gáz (Nota K, <0,1% 1,3-Butadien (EINECS 203-450-8))			
Munkavállaló DNEL, hosszútávú		dermális	szisztémás	23,4 mg/ttkg/nap

További információ a ellenőrző paraméterek

Eddig nem állapítottak meg nemzeti határértékeket.

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

Gondoskodni kell a kielégítő szellőzésről és a kritikus pontokon a pontszerű elszívásról. Készen álljon szemzuhanyra és biztonsági zuhanyra. A tartályok, szerkezetek, pumpák és elszívóberendezések földeléséről

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 5 -tól/-től 11

gondoskodni kell. Az összes szikraforrást el kell távolítani.

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

Ajánlás: Szorosan záródó védőszemüveg. EN 166 A termék felhasználása szórással vagy spricceléssel történik.

Kézvédelem

A vegyi védőkesztyűket a veszélyes anyagok koncentrációjától és mennyiségétől függően munkakörspecifikusan kell kiválasztani. A legmegfelelőbb kesztyűt a kesztyű szállítójával / gyártójával konzultálva kell kiválasztani, aki tájékoztatást nyújt a kesztyű anyagának áttörési idejéről. (EN ISO 374)

Bőrvédelem

Védőruházat: A testvédelmet az aktivitástól és a lehetséges hatástól függően kell kiválasztani. (EN 13034/6)

A légutak védelme

szakszerű alkalmazás esetén és normál körülmények között nem szükséges légzésvédelem. Ha a műszaki légelszívás vagy szellőztetés nem lehetséges vagy nem kielégítő, úgy védőálc viselése kötelező. Megfelelő légzőszervi védőberendezés: Környezeti levegőtől önálló légzőkészülék (izoláló készülék).

Hőveszély

Rendkívül tűzveszélyes aeroszol. Az edényben túlnyomás uralkodik: hő hatására megrepedhet.

A környezeti expozíció ellenőrzése

A környezetbe való bejutás kerülendő. A termék nem juthat ellenőrzés nélkül a környezetbe.

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

Halmazállapot:	Aeroszol
Szín:	Világossárga, Átlátszó
Szag:	után: Aeroszol hajtógáz.
Szagküszöbérték:	nincs meghatározva
Olvadáspont/fagyáspont:	Nem alkalmazható, aeroszol
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány:	-42 °C
Tűzveszélyesség:	nincs meghatározva
Robbanási határok - alsó:	1,5 térf. %
Robbanási határok - felső:	9,5 térf. %
Lobbanáspont:	< 0 °C
Öngyulladás hőmérséklet:	nincs meghatározva
Bomlási hőmérséklet:	nincs meghatározva
pH-érték:	nem alkalmazható
Kinematikus viszkozitás:	nincs meghatározva
Vízben való oldhatóság:	Nem elegyíthető
Oldhatóság egyéb oldószerekben	
nincs meghatározva	
N-oktanol/víz megoszlási hányados:	Nem állnak rendelkezésre adatok
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Gőznyomás:	nincs meghatározva
Sűrűség (20 °C-on):	0,58 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség:	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk**Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Robbanásveszélyes tulajdonságok**

Nem robbanásveszélyes.

A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő elegy keletkezhet.

Öngyulladás hőmérséklet

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 6 -tól/-től 11

szilárd: nincs meghatározva
gáznemű: nincs meghatározva
Oxidáló tulajdonságok
nincs meghatározva

Egyéb biztonsági jellemzők

Párolgási sebesség: nincs meghatározva
Dinamikus viszkozitás: nem alkalmazható

További információ

(Aeroszol): Belső nyomás (20 ° C) = 0,45 MPa; Belső nyomás (50 ° C) 0,80 MPa
Aeroszol tartály: névleges térfogata = 400 ml; űr = 520 ml; Vizsgálati nyomás = 1,5 MPa

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Ez az anyag normális felhasználási feltételek között nem tekinthető reaktívnek.

10.2. Kémiai stabilitás

A termék a továbbiakban ajánlott raktározási, használati és hőmérsékleti feltételek mellett vegyileg stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.
A használat során robbanásveszélyes/tűzveszélyes gáz-levegő elegy keletkezhet.

10.4. Kerülendő körülmények

Gyúlékonyság veszélye. Hőség. Ultraviolabesugárzás/napfény. Fagy. Nedvesség.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

A termikus szétbomlás elősegítheti ingerlő gázok és gőzök képződését.
Tűz esetén képződhet: Szén-monoxid (CO). Széndioxid (CO₂). Szerves kekszet.

További információk

A raktározási hőmérséklet túllépése esetén: A tartály hasadásának veszélye. > 50°C

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Toxikokinetika, anyagcsere és eloszlás**

Nincsenek adatok a készítményhez/elegyhez.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

ATEkeverék kiszámolt

ATE (szájon át) > 2000 mg/kg; ATE (bőrön át) > 2000 mg/kg; ATE (belélegzés gőz) > 20 mg/l; ATE (belélegzés por/köd) > 5 mg/l

Irritáció és korrozivitás

Bőrmarás/bőrirritáció: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: 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

Csírasejt-mutagenitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Rákkeltő hatás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.
Reprodukciós toxicitás: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 7 -tól/-től 11

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

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ**Endokrin károsító tulajdonságok**

További releváns információk nem állnak rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk**12.1. Toxicitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A keverékhez nem állnak rendelkezésre adatok. A környezettel való érintkezés kerülendő.

CAS-szám	Alkotóelemek					
	A vízi környezetre mérgező	Dózis	[h] [d]	Faj	Forrás	Módszer
68476-40-4	Szénhidrogének, C3-4; Propán-bután gáz (Nota K, <0,1% 1,3-Butadien (EINECS 203-450-8))					
	Akut hal toxicitás	LC50 mg/l	49,47	96 h	Fish, no other information	United States Environmental Protection A The Ecosar class program has been develo
	Akut növekedés gátlási teszt, algán	ErC50 mg/l	12,32	96 h		USEPA OPPT Risk Assessment Division (200 Calculation using ECOSAR Program v1.00.
	Akut toxicitás crustacea	EC50 mg/l	69,43	48 h	Daphnia sp.	USEPA OPPT Risk Assessment Division (200 Calculation using ECOSAR Program v1.00.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Biológiailag könnyen lebontható (az OECD kritériumai alapján).

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok

Megoszlási hányados n-oktanol/víz

CAS-szám	Alkotóelemek	Log Pow
68476-40-4	Szénhidrogének, C3-4; Propán-bután gáz (Nota K, <0,1% 1,3-Butadien (EINECS 203-450-8))	1,09

12.4. A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

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

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amely endokrin károsító tulajdonságokkal rendelkezik a nem célszervezetekre nézve, mivel egyik összetevője sem felel meg a kritériumoknak.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok

További információRendeltetésszerű feldolgozás esetén nem jut a szennyvízbe.
vízre ártalmatlan**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 8 -tól/-től 11

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékelhelyezési megfontolások

Csak teljesen üres aeroszolos dobozokat vigyen az újrahasznosítási gyűjtőbe. A nem teljesen üres kannákat vigye vissza a háztartási vegyi anyagok gyűjtőhelyére. A hulladékkulcs-számot a hulladékfeldolgozóval vagy az illetékes hatósággal megegyezve kell megállapítani. Ártalmatlanítás a hatósági előírások szerint.

Hulladékbejegyzés - maradékokból/felhasználatlan termékekből származó hulladék

160504 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek; nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is); veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - maradékokból származó hulladék

160504 A HULLADÉKJEGYZÉKBEN KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT HULLADÉK; nyomásálló tartályokban tárolt gázok és használatból kivont vegyszerek; nyomásálló tartályokban tárolt, veszélyes anyagokat tartalmazó gázok (ideértve a halonokat is); veszélyes hulladék

Hulladékbejegyzés - szennyezett csomagolás

150104 CSOMAGOLÁSI HULLADÉK; KÖZELEBBRŐL MEG NEM HATÁROZOTT FELITATÓ ANYAGOK (ABSZORBENSEK), TÖRLŐKENDŐK, SZŰRŐANYAGOK ÉS VÉDŐRUHÁZAT; csomagolási hulladék (beleértve a szelektíven gyűjtött települési csomagolási hulladékot); fém csomagolási hulladék

Szennyezett csomagolás ártalmatlanítása és ajánlott tisztítószer

Hasznosítsa újra a eladási csomagolásokat a DSD-n keresztül (Duales System Deutschland).

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító UN 1950

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő AEROSZOLOK

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 2

osztály(ok):

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 vagy azonosító UN 1950

szám:

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő AEROSZOLOK

szállítási megnevezés:

14.3. Szállítási veszélyességi 2

osztály(ok):

14.4. Csomagolási csoport: -

Címkék: 2.1

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 9 -tól/-től 11



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 vagy azonosító 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



Marine pollutant: Nein
Különleges intézkedések: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Korlátozott mennyiség (LQ): 1000 mL
Mentesített mennyiség: E0
EmS: F-D, S-U

Légi szállítás (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító 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

KÖRNYEZETET VESZÉLYEZTETŐ: Nem

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Figyelem A felmelegítés nyomásnövekedéshez és repedésveszélyhez vezet.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem állnak rendelkezésre adatok

Biztonsági adatlap

az 1907/2006/EK rendelet szerint

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 10 -tól/-től 11

További információ

Szállítás "korlátozott mennyiség"-ként az ADR/RID 3.4. fejezete szerint.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok****A vonatkozó fontosabb EU jogszabályok**

Alkalmazási korlátozások (REACH, XVII. melléklet):

Bejegyzés 3, Bejegyzés 40, Bejegyzés 75

A 2004/42/EK irányelv a VOC 91,4 % (530,12 g/l)

festékekben és lakkokban:

Adatok az 2012/18/EU irányelv (SEVESO III): P3a TŰZVESZÉLYES AEROSZOLOK

További utalások

A legutóbb az (EU) 2022/586 rendelettel módosított 1907/2006 / EK rendelet

A legutóbb az (EU) 2021/1962 rendelettel módosított 1272/2008 / EK CLP rendelet

Nemzeti előírások

Foglalkoztatási korlátozások: Figyelembe kell venni a fiatalok alkalmazására vonatkozó, az ifjúságvédelmi törvény megszabta foglalkoztatási korlátozásokat (EK/94/33).

Vízveszélyességi osztály (D): - - vízre ártalmatlan

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Az ebben a keverékben lévő anyagokhoz nem készültek anyagbiztonsági véleményezések.

16. SZAKASZ: Egyéb információk**Módosítások**

Ez az adatlap az előző változathoz képest a következő részekben tartalmaz változásokat: 3.

Rövidítések és betűszavak

Flam. Gas: Tűzveszélyes gázok

Aerosol: Aeroszolak

Liquefied gas

A rövidítések és betűszavak jegyzékét lásd a <http://abbrev.esdscom.eu> weboldalon.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról) IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengeri szállítási kódexe

IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség GHS: A vegyi anyagok osztályozásának és címkézésének

globálisan harmonizált rendszere EINECS: Létező kereskedelmi vegyi anyagok európai jegyzéke ELINCS:

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Halálos koncentráció, 50% LD50: Halálos dózis, 50%.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

A biztonsági adatlap elkészítéséhez a beszállítóinktól származó információkat, valamint az Európai

Vegyianyag-ügynökség (ECHA) "A regisztrált anyagok adatbázisa" adatait használtuk fel.

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

Osztályozás	Besorolási eljárás
Aerosol 1; H222-H229	Vizsgálati adatok alapján

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

H220 Rendkívül tűzveszélyes gáz.

H222 Rendkívül 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

Hegesztő spray Centrochem (CC-420080)

Felülvizsgálat dátuma: 24.04.2024

Termék kódja: CC-420080

Oldal 11 -tól/-től 11

További információk

Az adatok ismereteink mai állására támaszkodnak, viszont nem jelentik bizonyos terméktulajdonságok garanciáját és nem alapoznak meg szerződéses jogviszonyt. Az érvényes törvényeket és előírásokat termékeink felhasználóinak saját felelősségükre kell betartaniuk. Az információknak tartalmazniuk kell az ebben a biztonsági adatlapban említett termék biztonságos kezelésének tárolása, feldolgozása, szállítása és ártalmatlanítása során történő biztonságos kezelésének módját. Az információ nem ruházható át más termékekre. Amennyiben a terméket más anyagokkal keverik, keverik vagy feldolgozzák, vagy feldolgozásnak vetik alá, az ezen a biztonsági adatlapon szereplő információ - kivéve, ha kifejezetten másként rendelkezik - nem továbbítható az így előállított új anyagra.

Azonosított alkalmazások

szám	Rövid címe	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikáció
1	Trennmittel	-	-	14, 24	4, 7, 10, 11, 25	-	-	-	Trennmittel
2	Kenőanyagok, zsírok, lazítószerek, Ipari porlasztás, Nem ipari permetszórás	-	3, 22	24	7, 11	-	-	-	Aerosol

LCS: Életciklus-szakaszok

SU: Felhasználási szektorok

PC: Termékkategóriák

PROC: Folyamatkategóriák

ERC: Környezeti kibocsátási kategóriák

AC: Árucikk-kategóriák

TF: Technikai funkciók

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