

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája : Keverék
Kereskedelmi megnevezés : Pegaso F
Termékkód : BCP381F
A termék típusa : WG (vízben diszpergálható granulátum)

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Gömbaölő
Funkció/felhasználási kategória : Növényvédő szerek

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologieaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : +32(0)14584545
24 H/7 days

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Nagyvárad tér 2. 1097 Budapest	+36 80 20 11 99	

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória H318
Bőrszenzibilizáció, 1. kategória H317
Rákkeltő hatás, 2. kategória H351
Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória H400
Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória H410
A H mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Feltehetően rákot okoz. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemkárosodást okoz. Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

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

Veszélyt jelző piktogramok (CLP) :



Figyelmeztetés (CLP) :

Figyelmeztető mondatok (CLP) :

Veszély
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.
H351 - Feltehetően rákot okoz.
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Övintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P280 - Védőkesztyű, Védőruha, szemvédő, arcvédő használata kötelező. P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P305+P351+P338+ P311- SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. P308+P313 - Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. P391 - A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P405 - Elzárva tárolandó. P501 A tartalomcsomagoló eszköz elhelyezése hulladeldcent: veszélyes hulladeklerakoba szállítás szilkseges
EUH-mondatok	: EUH401 - Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
További mondatok	: SP1: A növényvédő szerrel vagy annak csomagolóeszközével ne szennyezze a vizeket! (A berendezést vagy annak részeit ne tisztítsa felszíni vizek közelében! Kerülje a gazdaságban vagy az utakon levő vízvezetőkön keresztül való szennyeződést!). Spo2: Használat után minden védőruházatot ki kell mosni. SPe 3: A vízi szervezetek védelme érdekében a felszíni vizektől 20 m távolságban tartson meg egy kezeletlen, növényzettel borított (zart gyp) biztonsági övezetet!

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	Konc. (% w/w)	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
folpet (ISO); N-(triklórmethyl)ftálimid (Növényvédőszer és aktív hatóanyagok)	(CAS-szám) 133-07-3 (EK-szám) 205-088-6 (Index-szám) 613-045-00-1	≈ 48	Carc. 2, H351 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Valifenalate (Növényvédőszer és aktív hatóanyagok)	(CAS-szám) 283159-90-0	≈ 6	Aquatic Chronic 2, H411
Reaction product of naphthalene, propan-2-ol, sulfonated and neutralized by caustic soda	(EK-szám) 939-368-0 (REACH sz) 01-2119969954-16-0000	1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salt	(CAS-szám) 85586-07-8;151-21-3 (EK-szám) 287-809-8 (REACH sz) 01-2119489463-28-XXXX	1 - 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Citric Acid	(CAS-szám) 5949-29-1 (EK-szám) 201-069-1	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319
Alcohols, C12-15, ethoxylated mixture	(CAS-szám) 68131-39-5	>= 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412

A H-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Expozíció vagy annak gyanúja esetén: orvosi ellátást kell kérni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Hívjon azonnal orvost.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén forduljon toxikológiai központhoz vagy orvoshoz.

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően : Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően : Súlyos szemsérülések.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Vízpermet. Száraz oltópor. Hab.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek : Mérgező gőzök szabadulhatnak fel.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek : Szellőztesse ki a kiömlés területét. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
Tisztítási eljárás : A terméket mechanikusan gyűjtse össze. Értse ki a hatóságokat, ha az anyag bekerült a csatornarendszerbe vagy az ivóvíz-rendszerbe.
Egyéb információk : A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információk a 13. szakaszban.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat. Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette. Használjon egyéni védőfelszerelést. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
Higiénés intézkedések : Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Elzárva tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Hűvös helyen tartandó.
Maximális tárolási idő : > 2 év

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

Kézvédelem:
Védőkesztyű
Szemvédelem:
Védőszemüveg
Bőr- és testvédelem:
Megfelelő védőruházatot kell viselni
Légutak védelme:
[Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Szilárd
Külső jellemzők	: free flowing. Granulátumok.
Szín	: Világosszürke. Barnás.
Szag	: Enyhén aromás.
Szagküszöbérték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték	: Adatok nem állnak rendelkezésre
pH-érték, oldat	: 5,38 - 5,47 (CIPAC MT 75.3; 20 °C; 1% water)
Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Olvadáspont	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem alkalmazható
Forrásponttartomány	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Lobbanáspont	: Nem szükséges
Öngyulladási hőmérséklet	: 329 °C
Bomlási hőmérséklet	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Tűzvesélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	: 329 °C (EEC A.16) Nem tűzvesélyes, Nem illékony
Gőznyomás	: < 0,01 Pa
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Relatív sűrűség	: Nem alkalmazható
Sűrűség	: 0,69 - 0,71 g/ml (CIPAC MT 186; Pour - Tap)
Oldékonyság	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Log Pow	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, kinematikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Viszkózitás, dinamikus	: Adatok nem állnak rendelkezésre
Robbanásvesélyes tulajdonságok	: Nincs. Szakértői megítélés.
Oxidáló tulajdonságok	: Nincs.
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

Egyéb tulajdonságok : Nearly dust-free.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva (Nem alkalmazható. Nem illékony. Belégzés nem valószínű)

Pegaso F	
LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 423)
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 belégzés patkány (mg/l)	Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Nem alkalmazható

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálimid (133-07-3)

LD50 szájon át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 401)
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 belégzés patkány (mg/l)	1,89 mg/l/4ó (OECD 403)

Valifenalate (283159-90-0)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhaláció, patkány (Pára/Por - mg/l/4 óra)	> 3,118 mg/l/4ó (OECD 403; Highest achievable concentration)

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek (OECD 404 módszer)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Súlyos szemkárosodást okoz.
Kiegészítő adatok	: Szemre alkalmazva nyúlnál irritációt okoz (OECD 405 módszer)
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Kiegészítő adatok	: CLP számítási módszer
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Feltehetően rákot okoz.
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Pegaso F	
LC50 halak 1	0,75 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

EC50 Daphnia 1	5,2 mg/l (48 H; Daphnia magna)
ErC50 (algák)	34,82 mg/l (71 H; Desmodesmus subspicatus)
NOEC krónikus hal	0,32 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss)
NOEC krónikus rákfélék	0,032 mg/l (21 d; Daphnia magna)

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálamid (133-07-3)

LC50 halak 1	0,098 mg/l (96 H; Brown trout: OECD 203)
EC50 Daphnia 1	0,68 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)
EC50 72h alga 1	> 10 mg/l (72 H; Scenedesmus subspicatus; OECD 201)

Valifenalate (283159-90-0)

LC50 halak 1	> 15 mg/l (96 H; Cyprinodon variegatus)
LC50 halak 2	> 40 mg/l (96 H; Lepomis macrochirus)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (48 H; Daphnia magna)
EC50 más vízi szervezetekre 1	2,8 mg/l (96 H; Americamysis bahia)
ErC50 (algák)	> 100 mg/l (72 H; Scenedesmus subspicatus)
NOEC krónikus hal	12 mg/l (33 d; Pimephales promelas)
NOEC krónikus rákfélék	3,2 (22 d; Daphnia magna)
NOEC krónikus algák	100 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálamid (133-07-3)

Perzisztencia és lebonthatóság	Biológiailag könnyen lebomlik. (OECD 301B módszer).
Biológiai lebomlás	Biológiailag könnyen lebomlik

Valifenalate (283159-90-0)

Perzisztencia és lebonthatóság	vízben nem könnyen lebontható.
--------------------------------	--------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálamid (133-07-3)

BCF hal 1	56 (OECD 305E)
Log Pow	3,017 (20°C)

Valifenalate (283159-90-0)

BCF hal 1	< 4
Log Pow	> 3 (pH 4 - pH 7 - pH 9)

12.4. A talajban való mobilitás

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálamid (133-07-3)

Log Koc	304 (Koc)
---------	-----------

Valifenalate (283159-90-0)

Log Koc	2,57 - 3,22
---------	-------------

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Pegaso F

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

Összetevő

folpet (ISO); N-(triklórmetil)ftálamid (133-07-3)	Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
---	---

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Valifenalate (283159-90-0)	Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait Ez az anyag/keverék nem elégti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait
----------------------------	---

12.6. Egyéb káros hatások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre






13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : A tartalmat/edényzetet az engedéllyel rendelkező begyűjtő utasításainak megfelelően kell hulladékba dobni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN szerint

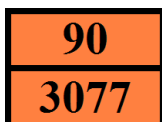
ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-szám				
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés				
KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Folpet)	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Folpet)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet)	KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet)
Fuvarokmány leírása				
UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet), 9, III, (-)	UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Folpet), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Folpet), 9, III	UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet), 9, III	UN 3077 KÖRNYEZETRE VESZÉLYES SZILÁRD ANYAG, M.N.N. (Folpet), 9, III
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
9	9	9	9	9
				
14.4. Csomagolási csoport				
III	III	III	III	III
14.5. Környezeti veszélyek				
Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen Tengeri szennyező anyag : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen	Környezetre veszélyes : Igen
További információk nem állnak rendelkezésre				

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Különleges előírások (ADR) : 274, 335, 375, 601

Narancssárga táblák :



Tengeri úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Légi úton történő szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

Belföldi folyami szállítás

Osztályozási kód (ADN) : M7

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

Kék kúpok/fények száma (ADN)

: 0

Egyéb követelmények/megjegyzések (ADN)

: * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Vasúti szállítás

Adatok nem állnak rendelkezésre

14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz a REACHI XVII melléklete szerint korlátozás alá eső anyagot

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyag(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:			
Szakasz	Változott tétel	Módosítás	Megjegyzések
	Felülvizsgálat dátuma	Módosítva	
	Felváltja ezt	Módosítva	
	Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Módosítva	
1.1	Név	Módosítva	
2.1	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint	Módosítva	
2.2	EUH-mondatok	Hozzáadva	
2.2	Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	Módosítva	
2.2	Figyelmeztető mondatok (CLP)	Módosítva	
2.2	UFI	Hozzáadva	
3	Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk	Módosítva	
7.2	Maximális tárolási idő	Hozzáadva	
7.2	Csomagolóanyagok	Hozzáadva	
9.1	pH-érték, oldat	Módosítva	
9.1	Sűrűség	Módosítva	
9.1	Gőznyomás	Hozzáadva	
9.1	Lobbanáspont	Módosítva	
9.1	Robbanásveszélyes tulajdonságok	Módosítva	
9.1	Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Módosítva	

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

9.2	Egyéb tulajdonságok	Hozzáadva	
9.2	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	Ha nincs besorolva, ennek oka	Hozzáadva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
11.1	LD50 szájon át, patkány	Módosítva	
11.1	LD50 bőrön át, patkány	Módosítva	
11.1	Kiegészítő adatok	Hozzáadva	
12.1	NOEC krónikus hal	Módosítva	
12.1	NOEC krónikus rákfélék	Módosítva	
12.1	ErC50 (algák)	Módosítva	
12.1	LC50 halak 1	Módosítva	
12.1	EC50 Daphnia 1	Módosítva	
15.1	REACH Annex XVII	Hozzáadva	

Adatforrások

: A szállítók SDS-je.

ECHA (Európai vegyianyag-ügynökség).

AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akut toxicitás (belégzés), 4. kategória
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Akut toxicitás (belégzés: por, köd) Kategória 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toxicitás (lenyelés), 4. kategória
Aquatic Acute 1	Akut vízi toxicitási veszély, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 1. kategória
Aquatic Chronic 2	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 2. kategória
Aquatic Chronic 3	Hosszú távú vízi toxicitási veszély, 3. kategória
Carc. 2	Rákkeltő hatás, 2. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/ bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, 3. kategória, Légúti irritáció
H302	Lenyelve ártalmas.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H332	Belélegezve ártalmas.
H335	Légúti irritációt okozhat.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Pegaso F

Biztonsági adatlap

megfelel a 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) követelményeinek, a 2015/830 (EU) rendelet módosításával

EUH401	Az emberi egészség és a környezet veszélyeztetésének elkerülése érdekében be kell tartani a használati utasítás előírásait.
--------	---

SDS EU (REACH Annex II) BCP

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.