

LOVOFERT CN 15,5

Kiadás dátuma: 2014.05.06.

Felülvizsgálat dátuma: 2019.05.21. felülvizsgált 2018.12.17-i verzió

1. SZAKASZ: AZ ANYAG / KEVERÉK ÉS TÁRSASÁG / VÁLLALAT AZONOSÍTÁSA

1.1 Termékazonosító:

LOVOFERT CN 15,5

Indexszám: nincs

CAS szám: nincs

ES (EINECS) szám: nincs

Megnevezés a regisztráció alapján: keverékről van szó

Regisztrációs szám: keverékről van szó

Az anyag vagy keverék további megnevezései: nincs

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

Az anyag vagy keverék meghatározott felhasználása:

Kalcium-nitrát műtrágya az őszi vetésű növények regeneratív trágyázására, és főként a fokozott trágyázásra a a vegetatív

Az anyag vagy keverék nem javasolt felhasználása:

Nem ismert.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának részletes adatai:

Gyártó

Megnevezés vagy kereskedelmi név: **Lovochemie, a.s.**

A vállalkozás telephelye vagy székhelye: **Lovosice, Terežínká 57**

Cégjegyzékszám (Cg. szám): 49100262

Telefon: 416 561 111

E-mail: info@lovochemie.cz

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ)

Nagivárad tér 2, 1096, Budapest, Tel: (00 36) (1) 4 76 64 64, E-mail: ettsz@okbi.antsz.hu

2. SZAKASZ: A VESZÉLY MEGHATÁROZÁSA

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

Minősítés a 1272/2008/EK rendelet (CLP-rendelet) értelmében:

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

2.2 Címkézési elemek:

Megjelölés a 1272/2008/EK rendelet (CLP-rendelet) értelmében:

Veszélyt jelző piktogramok:



Figyelmeztetés:

Veszély

A keverék összetevői a címkén való feltüntetéshez:

Kalcium-nitrátot tartalmaz.

Figyelmeztető mondatok:

H302 - Lenyelve ártalmas.

H318 - Súlyos szemkárosodást okoz.

Biztonságos használatra utaló mondat:

P264 - A használatot követően a kezek alaposan meg kell mosni.

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.

P301+P312 - LENYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

LOVOFERT CN 15,5

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Néhány percen át óvatosan öblögesse vízzel. Mossa ki a kontaktlencséket, amennyiben szennyezettek és könnyen kimoshatók. Folytassa a kiöblítést.

P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P330 - A száját ki kell öblíteni.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

2.3 Egyéb veszélyek:

A legsúlyosabb kedvezőtlen khatások az emberi egészségre az anyag vagy keverék használata során:

A granulált trágya pora a koncentrációtól függően irritáló hatással van a bőrre, légutakra és a szemre. Az irritáló hatás tovább fokozódik a nedvesség vagy az izzadás következtében.

A legsúlyosabb kedvezőtlen khatások az életkörnyezetre az anyag vagy keverék használata során:

A trágya és annak maradványai nem szennyezhetik a vízkészleteket, beleértve a felszíni vizeket is.

A legsúlyosabb kedvezőtlen fizikális-vegyszeri khatások az anyag vagy keverék használata során:

Nem ismert.

Valamennyi minősítés és a standard veszélyességi mondatok teljes szövege a 16. szakaszban van feltüntetve.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.2 Keverékek:

***Kalcium-nitrát $\text{Ca}(\text{NO}_3)_2$**

Tartalom: max. 77 %

Indexszám: nincs

CAS szám: 10124-37-5

ES (EINECS) szám: 233-332-1

Megnevezés a regisztráció alapján: calcium nitrate

Regisztrációs szám: 01-2119495093-35-0004

Minősítés az 1272/2008/EK alapján:

Ox. Sol. 3; H272

Eye Dam. 1; H318

Acute Tox. 4; H302

Ammónium-nitrát NH_4NO_3

Tartalom: max. 9 %

Indexszám: nincs

CAS szám: 6484-52-2

ES (EINECS) szám: 229-347-8

Megnevezés a regisztráció alapján: ammonium nitrate

Regisztrációs szám: 01-2119490981-27-0022

Minősítés az 1272/2008/EK alapján:

Ox. Sol. 3; H272

Eye Irrit. 2; H319

A koncentrációs határértékek 80 % < C ≤ 100 %: Eye Irrit. 2; H319

Magnézium-nitrát $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2$

Tartalom: < 1 %

Indexszám: nincs

CAS szám: 10377-60-3

ES (EINECS) szám: 233-826-7

Megnevezés a regisztráció alapján: magnesium nitrate

Regisztrációs szám: 01-2119491164-38-xxxx

Minősítés az 1272/2008/EK alapján:

Ox. Sol. 3; H272

Valamennyi minősítés és a standard veszélyességi mondatok teljes szövege a 16. szakaszban van feltüntetve.

Megjegyzés:

*Normál körülmények között a kalcium-nitrát nem fordul elő vízmentes formában. A kalcium-nitrát tetrahidrát formában fordul elő, amely nem minősül oxidáló hatásúnak. A vízmentes formát az anyag regisztrálása céljából alkalmazták.

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁS:

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Amennyiben egészségügyi problémák merülnek fel, vagy kétségek esetén keressen orvosi segítséget, és adja át neki a jelen adatlapon szereplő információt.

Belélegzés esetén:

Beszüntetni a munkát, és kimenni a friss levegőre:

A bőrrel való érintkezésnél:

Eltávolítani a szennyezett öltözéket, gyorsan leöblíteni elegendő mennyiségű vízzel. Később alaposan, de nagyobb mechanikus dörzsölés nélkül, mossa le vízzel és szappannal.

LOVOFERT CN 15,5

Szembe kerülés esetén:

Öblögesse legalább 15 percen keresztül tiszta vízzel, ne hagyja, hogy a sérült becsukja a szemét. Amennyiben a sérült kontaktlencsét hord, a kiöblítés előtt távolítsa el azokat. Keresse fel a szemorvost.

Lenyelés esetén:

Kiöblíteni a száját tiszta vízzel, kisebb mennyiségű vizet inni (kb. 0,2 l). Soha ne idézzen elő hányást. Haladéktalanul forduljon orvoshoz, és mutassa meg neki a keverék csomagolását vagy a címkéjét.

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

A granulált trágya pora a koncentrációtól függően irritáló hatással van a bőrre, légutakra és a szemre. Az irritáló hatás tovább fokozódik a nedvesség vagy az izzadás következtében.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése:

Lenyelés vagy a szemmel történő érintkezés esetén forduljon orvoshoz.

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

5.1 Oltóanyag:

Megfelelő oltóanyagok:

Nem tűzveszélyes vagy robbanékony anyag, és ezért az oltó beavatkozást a tűz környékére kell összpontosítani.

Alkalmatlan oltóanyagok:

erős vízszugár, poroltók

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek:

Nem ismert.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Kerülni az égési termékek belélegzését. Tűz esetén vízzel oltani szigetelő légzőkészülék használata mellett. Kisebb mértékű tűz esetén a kis bomlási gyújtópontot kikaparni, és vízzel eloltani a tárolt trágyától távol.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

Használjon védőruhát, védőszemüveget, védőkesztyűt, biztosítsa be a szellőzést, a trágya használata során ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon, és a határértéket meghaladó porkoncentráció esetén használjon por elleni légzésvédőt.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Tisztítsa meg a kontaminált területet, kerülje a talaj- és felszíni vizek kontaminálódását.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

Száraz módon ártalmatlanítsa, az eltávolításhoz javasoljuk a komposztoló használatát.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra:

A védőeszközökre vonatkozó követelmények a 8. szakaszban találhatók.

Az eltávolítási utasítások a 13. szakaszban vannak feltüntetve.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

A kezelés során tartsa be a személyes higiénia alapelveit, minimalizálja a porképződést, ne egyen, ne igyon, ne dohányozzon. Tartson rendet, a szilárd felületre szórt anyag csúszásveszélyt okozhat.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetelenséggel együtt:

A trágyát ömlesztve halmokban legfeljebb 6 m magasságig tárolják, és a halmok legalább 1 m távolságra legyenek egymástól vagy pedig tárolják elkülönített rekeszekben (dobozokban). A halmokat és az elkülönített részeket is meg kell jelölni a trágya megnevezésével. Az 50 kg-ig terjedő csomagolt trágyát egymásra rakott zsákokban legfeljebb 1,5 m magasságig tárolják. Ha a trágyát tartalmazó zsákokat raklapokra helyezik, legfeljebb két rétegben tárolhatók. A trágyát vízhatlan felületkezeléssel ellátott padlón szabad csak tárolni. Védni kell a közvetlen napsugárzástól és hőszugárzástól, egyébként a granulátumok tönkremennek, és a trágya megkeményedik. Más trágyáktól elkülönítve kell tárolni, és védeni a szennyeződések ellen. A tárhelyet be kell biztosítani nedvesség ellen. Javasolt a raktározott trágya lefedése PE fóliával.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

A használat az 1. szakaszban van feltüntetve.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE / EGYÉNI VÉDELEM

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

nincs meghatározva

Ammónium-nitrát:

DNEL:

Dolgozók/Belélegezve/Szisztematikus hatások/Hosszú távú - 36 mg/m³

Dolgozók/Dermálisan/Szisztematikus hatások/Hosszú távú - 5,12 mg/kg/nap

Fogyasztók/Belélegezve/Szisztematikus hatások/Hosszú távú - 8,9 mg/m³

Fogyasztók/Dermálisan/Szisztematikus hatások/Hosszú távú - 2,56 mg/kg/nap

LOVOFERT CN 15,5

Fogyasztók/Orálisan/Szisztematikus hatások/Hosszú távú - 2,56 mg/kg/nap

PNEC:

Szennyvíztisztító berendezés (STP) - 18 mg/l

Kalcium-nitrát:

DNEL:

Fogyasztók/Orálisan/Szisztematikus hatások/rövid távú - 10 mg/kg/nap

PNEC:

Szennyvíztisztító berendezés (STP) - 18 mg/l

Magnézium-nitrát:

PNEC:

Szennyvíztisztító berendezés (STP) - 18 mg/l

8.2 Az expozíció ellenőrzése

A lehető legalacsonyabb szinten kell tartani a porkoncentrációt a levegőben megfelelően megtervezett műszaki eszközök segítségével (helyi szellőztetés, helyi léghelvitelés, stb.).

A légzőszervek védelme:

a meghatározott koncentrációs határértékek be nem tartása esetén - por elleni légzésvédő

Szemvédelem:

védőszemüveg

Kézvédelem:

védőkesztyű

A teljes test védelme:

megfelelő védőruha, védőlábbeli

További adatok, beleértve az általános higiéniai intézkedéseket is:

Munka során tilos enni, inni vagy dohányozni. A munka után mossa meg kezét meleg vízzel és szappannal. A bőrt megfelelő regeneráló szerrel kezelni.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ:

Halmazállapot 20°C-nál és 101,3 kPa-nál: szilárd

Szín: szürke granulátum 2 - 5 mm

Szag: szagmentes

A szag határértéke: nincs meghatározva

pH érték 20°C-nál: 10 % oldat 5 -7

Olvadási hőmérséklet 101,3 kPa-nál: nincs meghatározva

Forráspont 101,3 kPa-nál: nincs meghatározva

Lobbanáspont: nem gyúlékony

Gyúlékonyság: nem gyúlékony

Robbanási határérték: nem robbanóanyag

Nyomás 20°C-nál: nincs meghatározva

Gőzsűrűség: nincs meghatározva

Sűrűség 20°C-nál: nincs meghatározva

Oldhatóság vízben: oldódó

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz: nincs meghatározva

Öngyulladás hőmérséklet: nem gyúlékony

Bomlási hőmérséklet: nincs meghatározva

Viszkózitás 20°C-nál: nincs meghatározva

Robbanékonysági tulajdonságok: nincs

Oxidációs tulajdonságok: nincs meghatározva

9.2 Egyéb információk

A trágya erősen higroszkópos.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1 Reakciókészség:

Normális feltételek mellett stabil keverékről van szó.

10.2 Kémiai stabilitás:

Normális feltételek mellett stabil keverékről van szó.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége:

Reagál az erős lúgokkal, és ammónia keletkezik.

LOVOFERT CN 15,5

10.4 Kerülendő körülmények:

A trágya tárolása helyén veszélyes nyílt lánggal dolgozni és hegeszteni. Az ilyen munkák során meg kell akadályozni a forró vasreszelékek ráhullását a trágyára.

10.5 Nem összeférhető anyagok:

gyúlékony anyagok

10.6 Veszélyes bomlástermékek:

nitrogén-oxidok, ammónia

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ:**

A granulált trágya pora a koncentrációtól függően irritáló hatással lehet a bőrre, légutakra és a szemre. Az irritáló hatás tovább fokozódik a nedvesség vagy az izzadás következtében.

A minősítés a keverék egyes összetevői tulajdonságaiból került levezetésre az 1272/2008/EK rendelet alapján.

Akut toxicitás:

Keverék: Lenyelve ártalmas.

LD50, orálisan, patkány a kalcium-nitrátra: ≥ 300 - ≤ 2000 mg/kg

LD, orálisan, patkány az ammónium-nitrátra: 2950 mg/kg

LD50, orálisan, patkány a magnézium-nitrátra: > 2000 mg/kg

LD, dermálisan, patkány/nyúl a kalcium-nitrátra: > 2000 mg/kg (patkány)

LD, dermálisan, patkány az ammónium-nitrátra: > 5000 mg/kg (patkány)

LD50, dermálisan, patkány a magnézium-nitrátra: > 5000 mg/kg

LD, belélegezve, patkány az ammónium-nitrátra: $> 88,8$ mg/l (4 ó)

Maró hatás / bőrirritáló hatás:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

kalcium-nitrát: nem maró/izgató hatású a bőrre (nyúl, 72 ó, OECD sz. 404)

ammónium-nitrát: nem maró/izgató hatású a bőrre (nyúl, 72 ó, OECD sz. 404)

magnézium-nitrát: nem maró/izgató hatású a bőrre (nyúl, 72 ó, OECD sz. 404)

A szem súlyos megsérülése/szemirritáció:

Keverék: Súlyos szemkárosodást okoz.

kalcium-nitrát: 1. kategóriába tartozó visszafordíthatatlan szemkárosodás (nyúl, 72 ó, OECD 405)

ammónium-nitrát: izgató hatású a szemre (nyúl, 7 nap, OECD sz. 405)

magnézium-nitrát: nem izgató hatású a szemre (nyúl, 72 ó, OECD sz. 405)

A légutak érzékenysége/bőrirritáció:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

kalcium-nitrát: nem szenzibilizáló (egér - nőstény, OECD sz. 429)

ammónium-nitrát: nem szenzibilizáló (egér, OECD sz. 429)

magnézium-nitrát: nem szenzibilizáló (egér, OECD sz. 429)

Csírasejt-mutagenitás:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

kalcium-nitrát: negatív eredmény (bakteriális reverz mutáció, OECD sz. 471)

ammónium-nitrát: negatív eredmény (bakteriális reverz mutáció, OECD sz. 471)

magnézium-nitrát: negatív eredmény (emlősökön végzett kromoszóma-rendellenességek vizsgálata, OECD sz. 473)

Rákkeltő hatás:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

Reprodukciós toxicitás:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

kalcium-nitrát: NOAEL ≥ 1500 mg/kg bw/nap (patkány, orálisan, OECD sz. 422)

ammónium-nitrát: NOAEL ≥ 1500 mg/kg bw/nap (patkány, orálisan, OECD sz. 422)

magnézium-nitrát: NOAEL ≥ 1500 mg/kg bw/nap (patkány, orálisan, OECD sz. 422)

Toxicitás a specifikus célszervek számára - egyszeri expozíció:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

Toxicitás a specifikus célszervekre nézve - ismételt expozíció:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

ammónium-nitrát: NOAEL ≥ 1500 mg/kg bw/nap (patkány, orálisan, OECD sz. 422)

magnézium-nitrát: NOAEL ≥ 1500 mg/kg bw/nap (patkány, orálisan, OECD sz. 422)

Veszély belélegzés esetén:

Keverék: A rendelkezésre álló adatok alapján nem teljesülnek a minősítéshez szükséges kritériumok.

LOVOFERT CN 15,5

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

A minősítés a keverék egyes összetevői tulajdonságaiból került levezetésre az 1272/2008/EK rendelet alapján.

12.1 Toxicitás:

LC₅₀, 96 óra, halak: a keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre
 LC₅₀, 96 óra, Szivárványos pisztráng (*Oncorhynchus mykiss*): > 100 mg/l - kalcium-nitrát
 LC₅₀, 48 óra, Ponty (*Cyprinus carpio*): 447 mg/l - ammónium-nitrát
 LC₅₀, 96 óra, Szivárványos pisztráng (*Oncorhynchus mykiss*): > 100 mg/l - magnézium-nitrát
 EC₅₀, 48 óra, vízibolhák: a keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre
 EC₅₀, 48 óra, Nagy vízibolha (*Daphnia Magna*): 490 mg/l - kalcium-nitrát
 EC₅₀, 48 óra, Nagy vízibolha (*Daphnia Magna*): 490 mg/l - ammónium-nitrát
 EC₅₀, 48 óra, Nagy vízibolha (*Daphnia Magna*): 490 mg/l - magnézium-nitrát
 EC₅₀, 7 d., Bullia digitalis: 555 mg/l - ammónium-nitrát
 EC₅₀, 10 nap, algák és cianobaktériumok: a keverékre vonatkozó adatok nem állnak rendelkezésre
 EC₅₀, 10 d., algák és cianobaktériumok több fajtája: > 1700 mg/l - kalcium-nitrát
 EC₅₀, 10 d., algák és cianobaktériumok több fajtája: > 1700 mg/l - ammónium-nitrát
 EC₅₀, 10 d., algák és cianobaktériumok több fajtája: > 1700 mg/l - magnézium-nitrát
 EC₅₀, 180 perc, eleveniszap: > 1000 mg/l - kalcium-nitrát
 EC₅₀, 180 perc, eleveniszap: > 1000 mg/l - ammónium-nitrát
 EC₅₀, 180 perc, eleveniszap: > 1000 mg/l - magnézium-nitrát

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság:

Keverék: nincs meghatározva

12.3 Bioakkumulációs képesség:

Keverék: Tanulmány nem került végrehajtásra. A vízben jól oldódó keverékről van szó. Bioakkumuláció nem feltételezett.

12.4 A talajban való mobilitás:

Keverék: nincs meghatározva

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

Nem PBT vagy vPvB anyag.

12.6 Egyéb káros hatások

A termék kedvezőtlen hatással van a vizekben az oxigénegyensúlyra.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

A termék eltávolításának módjai:

Száraz módon ártalmatlanítsa, az eltávolításhoz javasoljuk a komposztoló használatát.

A csomagolás eltávolításának módjai:

A kitisztított PE csomagolások újrahasznosíthatók. A kitisztított csomagolásokkal hasonlóképpen kell eljárni, mint a termékkel.

További javaslat:

Az eltávolításnak az érvényes jogszabályokkal összhangban kell történnie.

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

Közúti szállítás (ADR/RID):

Nem képezi ADR/RID tárgyát.

14.1 UN-szám: nincs

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés: nincs

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok): nincs meghatározva

14.4 Csomagolási csoport: nincs meghatározva

14.5 Környezeti veszélyek:

Nincs minősítve az életkörnyezetre káros hatású anyagként az ADR/RID/IMDG Veszélyes áruk szállítására vonatkozó megállapodás szerint.

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

A csomagolt termék szállítható gépkocsival, vasúti vagonokban, hajóval és légi úton is.

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

nem áll rendelkezésre

LOVOFERT CN 15,5

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás (ADR)
Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (REACH)
Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (CLP)

Egyéb előírások:

Ez a termék a 98/2013/EU rendelet hatálya alá tartozik, minden feltételezett tranzakcióról, eltűnésről és lopásról értesíteni kell az illetékes hatóságot.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés:

Az összetevők számára nem került vegyi biztonsági jelentés kidolgozásra (chemical safety report - CSR).

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapban végrehajtott módosítások a felülvizsgálat keretén belül:

1. sz. Felülvizsgálat - a 3. szakasz módosítása - a termék összetételének módosítása, a 7.2 alszakasz módosítása
2. sz. Felülvizsgálat - a 8.1 alszakasz frissítése, kiegészítő információk a 11. és 12. szakaszban.
3. sz. Felülvizsgálat - a 2. és 16. szakaszban szereplő P-mondatok frissítése és kiegészítése
4. sz. Felülvizsgálat - a 14.1, 14.2, 14.7 és 15.1 alfejezetek címének frissítése; hivatkozás alszakaszra a 98/2013 / EU rendeletre a 15.1

A rövidítések magyarázata, H-mondatok és P-mondatok teljes szövege:

PBT - Nehezen lebomló, bioakkumulatív és toxikus anyagok.

vPvB: Nagyon nehezen lebomló és nagyon bioakkumulatív anyagok.

Acute Tox. 4 - akut toxicitás, kat. 4.

Eye Dam. Súlyos szemkárosodás, kat. 1.

Ox. Sol. 3 - oxidáló szilárd anyag, kat. 3.

Eye Irrit. Szemingerlés, kat. 2.

P264 - A használatot követően a kezek alaposan meg kell mosni.

P270 - A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni.

P280 - Védőkesztyű/védőruha/szemvédő használata kötelező.

P301+P312 - LÉNYELÉS ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.

P305+P351+P338 - SZEMBE KERÜLÉS esetén: Néhány percen át óvatosan öblögesse vízzel. Mossa ki a kontaktlencséket, amennyiben szennyezettek és könnyen kimoshatók. Folytassa a kiöblítést.

P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P330 - A szájat ki kell öblíteni.

P501 - A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a helyi előírásoknak megfelelően.

Az adatok a biztonsági adatlapokból, az irodalomból, a MedisAlarm adatbázisból és az emberre gyakorolt hatások alapján kerültek merítésre. Olyan adatokat tartalmaz, amelyek szükségesek a munkabiztonság és egészségvédelem és környezetvédelem bebiztosításához. Ezek az adatok nem helyettesítik a minőségi specifikációt, és nem tekinthetők a jelen termék alkalmasságát és használhatóságát jelképező garanciának egy konkrét alkalmazásra nézve. A feltüntetett ismeretek megfelelnek az ismeretek és tapasztalatok jelenlegi állásának, és összhangban vannak az érvényes jogszabályainkkal. A regionálisan érvényes jogszabályok betartásáért a felhasználó felel.