

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A CÉG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Kereskedelemben használt elnevezés HYPRACID PLUS

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

A termék használata

FOLYÉKONY SAV
TEJELŐ SZARVASMARHATELEPI FELHASZNÁLÁSRA
FOLYÉKONY SAVAS TISZTÍTÓSZER
FEJŐBERENDEZÉS ÉS TEJHÚTÓ TISZTÍTÁSÁRA.
TEJ- ÉS VÍZKŐ ELTÁVOLÍTÁSÁRA.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Vállalat azonosítása

Kersia Hungária Kft.
Baross utca 165/3
2040 BUDAÖRS
HUNGARY/MAGYARORSZÁG
Tel.: 00 36 23 783 010

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy elérhetősége:
regulatory@kersia-group.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

Veszély esetén hívható közvetlen szám (napi 24 órában, heti hét napon): +44 1273 289451

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat(ETTSZ)
1096 Budapest Nagyváradi tér 2.
06/80-20-11-99 (díjmentesen hívható zöld szám)

2. SZAKASZ: A KOCKÁZATOK MEGHATÁROZÁSA

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat 6.3.0

Előállítás ideje 20/06/06

A felülvizsgálat időpontja: 27/11/20

A nyomtatás kelte : 11/12/20

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék megfelel a 1272/2008 számú EK rendelet osztályozási szempontjainak.

Fémekre maró hatású anyag - 1. kategória	EUH 071: Maró hatású a légutakra.
Bőrmarás - 1A kategória	H290: Fémekre korrozív hatású lehet.
Akut toxicitás - 4. kategória (belégzéssel)	H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
	H332: Belélegezve ártalmas.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008 számú EK rendelet szerint:

A veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés :
Veszély

Tartalom : Salétromsav

Figyelmeztető mondatok :

H290: Fémekre korrozív hatású lehet. H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H332: Belélegezve ártalmas. EUH 071: Maró hatású a légutakra.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok :

P260: Ne lélegezze be a gőzöket! P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P301 + P330 + P331: LENYELÉS ESETÉN: A száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P303 + P361 + P353: HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyozás]. P304 + P340: BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. P305 + P351 + P338: SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P310: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz. P501: A

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

tartalmat /tárolóedényt a helyi / regionális/ nemzeti/ nemzetközi előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

2.3. Egyéb veszélyek

További információk nem állnak rendelkezésre.

3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL/ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1. Anyagok

Nem vonatkozik rá, mert keverékről van szó.

3.2. Keverékek

A keverék kémiai tulajdonságai : FOLYÉKONY SAV

Anyag(ok)	CAS szám(ok)	EINECS szám(ok)	REACH regisztrációs szám	Besorolás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Típus
20% <= Salétromsav < 26%	7697-37-2	231-714-2	01-2119487297-23	Ox foly.2. H272 Bőrmar. 1A H314 Fém. Korr. 1 H290 Akut Tox. 3 (belégzés) H331	(1) (2)
1% <= Foszforsav < 5%	7664-38-2	231-633-2	01-2119485924-21 01-2119485924-24	Bőrmar. 1B H314 Fém. Korr. 1 H290 Akut Tox. 4 (szájon át) H302	(1) (2)

Típus

- (1) : Az egészségre és/vagy környezetre veszélyes besorolású anyag
 - (2) : Olyan anyag, amelyre munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.
- Különösen veszélyes, engedélyezési eljárás alá tartozó anyag:
- (3) : PBT-anyag (perszisztens, bioakkumulatív, mérgező)
 - (4) : vPvB anyag (nagyon perszisztens és nagyon bioakkumulatív)
 - (5) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 A kategória
 - (6) : Rákkeltőnek tekintett anyag 1 B kategória
 - (7) : Mutagénnek tekintett anyag 1 A kategória
 - (8) : Mutagénnek tekintett anyag 1 B kategória
 - (9) : Reprotoxikusnak tekintett 1 A kategória
 - (10) : Reprotoxikusnak tekintett 1 B kategória
 - (11) : Endokrin károsítónak tekintett anyag

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

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések leírása

Általános megjegyzések:

Azonnal vegye le a szennyezett ruhát és lábbeliket. Mielőtt újra használná őket, mossa ki.
Rosszullét esetén forduljon orvoshoz. Mutassa meg az orvosnak ezt a biztonsági adatlapot.

Belégzés esetén :

Vigye friss levegőre!

Szükség esetén alkalmazzon mesterséges lélegeztetést és azonnal értesítse az orvost!

Bőrrel érintkezve :

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Bő vízzel legalább 15 percen keresztül lemosandó.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Szemmel érintkezve :

Azonnal, kíméletes vízsugárral öblítse ki a nyitott szemet, mintegy 15 percig.

Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Lenyelés esetén :

A száját ki kell öblíteni.

TILOS hánytatni.

Küldje kórházba.

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

Bőrrel való érintkezés esetén : Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Súlyos égéseket idéz elő a szájban és az emésztőrendszerben.

Súlyos károkat okozhat a gyomorban vagy nyelőcsőben.

Belégzés esetén : Maró hatású a légutakra.

Belélegezve ártalmas.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Kezelés : Tüneti kezelés

5. SZAKASZ: TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

5.1. Tűzoltó-anyag

A megfelelő oltóanyag :

Vízpermet

Szén-dioxid (CO₂).

Az alkalmatlan oltóanyag :

Alkáli porok.

Kémiai habok.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből eredő különleges veszélyek

A HYPRACID PLUS nem gyúlékony anyag.

Ugyanakkor tűz esetén mérgező füstök (nitrogén oxidok) keletkezésének kockázata áll fenn.

Ugyanakkor, bizonyos fémek jelenlétében (aluminium, cink, réz, stb.) hidrogén szabadul fel, mely a levegővel keveredve robbanást okoz.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védőöltözet és automata légzőkészülék viselete kötelező.

A szennyezett tűzoltó vizet külön kell felfogni, ne engedje a csatornába.

Hűtse le vízzel a tűznek kitett tartályokat.

6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ EXPOZÍCIÓNÁL

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében :

Távolítsa el a dolgozókat, akiknek jelenléte nem szükséges, vagy nem rendelkeznek egyéni védőfelszereléssel.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében :

A személyzetet biztonságos helyre kell vezetni.

Tartsa távol az embereket a kiömlés/szivárgás helyétől, tartsa őket szél felől.

Használjon egyéni védőfelszerelést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Csak az erre kiképzett személyzet avatkozhat be.

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

A lehető leggyorsabban távolítsa el minden összeférhetetlen anyagot.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A termék kis mennyiségű kiömlése esetén :

Bő vízzel mossa le.

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

A termék nagy mennyiségű kiömlése esetén :

Soha ne tegye vissza a kiömlött terméket az eredeti tartályába újrahasználatra.

Az ártalmatlanításhoz tárolja megfelelő, egyértelműen felcímkézett és zárt edényzetben.

Jelölje meg, szívja fel egy inert abszorbenssel és szivattyúzza egy vésztárolóba!

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Tartsa be a 8. részben meghatározott óvintézkedéseket.

Az ártalmatlanításával kapcsolatban olvassa el a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne lélegezze be a gőzöket!

Kerülje a bőrrel, szemmel vagy a ruházattal való érintkezést.

Ne egyen, dohányozzon és igyon a munkaterületen Használat közben kerülje a kifröccsenést

A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

Tartsa távol nem kompatibilis anyagoktól! (ld. 10. szakasz).

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

7.2.1. Tárolás :

Csak eredeti csomagolásában tárolható.

Tiszta, hűvös, jól szellőző helyiségben hőforrásoktól és erős fénytől védve tárolandó.

A csomagolás zárva tartandó!

Savra érzékeny anyagoktól távol tartandó.

7.2.2. Csomagoló- vagy burkolóanyag :

Nagy sűrűségű polietilén ajánlott.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs egyéb ajánlás.

8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENŐRZÉSE/EGYÉNI VÉDELEM

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek :

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Anyag	Ország	Típus	Érték	Egység	Megjegyzések	Forrás
Foszforsav	HUN	OEL 8h	1	mg/m ³		Vegyianyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
		OEL rövid távon	2	mg/m ³		Vegyianyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek
Karbamid	FRA		10	mg/m ³	Poussière totale	A beszállító biztonsági adatlapja
			5	mg/m ³	Poussière respirable	A beszállító biztonsági adatlapja
		VME (expozíciós középérték)	15	mg/m ³	Poussière respirable	A beszállító biztonsági adatlapja
		VME (expozíciós középérték) 8h	5	mg/m ³	(poussières alvéolaires)	A beszállító biztonsági adatlapja
			10	mg/m ³	(poussières totales)	A beszállító biztonsági adatlapja
		VME (expozíciós középérték)	10	mg/m ³	(poussières totales)	
			5	mg/m ³	(poussières alvéolaires)	
		Salétromsav	HUN	OEL rövid távon	2,6	mg/m ³

8.2. Az expozíció ellenőrzése

A 98/24/EK irányelv értelmében a munkáltatónak kockázatbecslést kell végeznie, és megfelelő kockázatkezelési intézkedéseket kell életbe léptetnie.

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés :

Biztosítson megfelelő szellőzést.

Alkalmazza a szükséges technikai intézkedéseket a munkahelyi expozíciós határértékek betartása céljából

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök :

Szem-/arcvédelem :

Használjon az EN 166 szabványnak megfelelő védőszemüveget vagy arcvédőt.



Kézvédelem :

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Viseljen vegyszerálló - EN 374- nek megfelelő- védőkesztyűt!

Hőálló kesztyűk előnyben részesített anyagai:

Butilgumi.

Nitrilkaucsuk (NBR).

Neoprén.

Ne használjon polivinil-alkohol (PVA) kesztyűt.



Bőrvédelem :

Viseljen vegyszerálló védőcsizmát és védőöltözetet.



Légutak védelme :

Páraképződéssel járó munka közben viseljen olyan félmaszkot, amely megfelel az EN 140 szabványnak, vagy olyan teljes maszkot szűrővel ellátva, mely megfelel az EN 136 szabványnak (összhangban az EN 141 vagy 14387 szabvánnyal), a következő típust:

B: Szervetlen gázok és párák

E: gázok és savas gőzök.

NOx: salétromos gőzök.



Hőveszély :

Nem alkalmazandó

Higiénés intézkedések :

A munkavégzés helyéhez közel elhelyezett biztonsági zuhany és szemöblítő.

Az egyéni védőfelszereléseket minden használat után ki kell mosni.

A helyes ipari egészségügyi és a biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések :

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Megjelenés	Áttetsző folyadék
Szín	színtelen
Szag	Csípős
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre
A homogén termék PH-ja	0,1±0,1
PH-érték 10 g/l oldatban	1,5±0,5
Fagyponyt :	-25 °C
Forráspont	> 100 °C
Lobbanáspont	Nem alkalmazandó
Párolgási sebesség	Nem áll rendelkezésre
Tűzveszélyesség	Nem alkalmazandó
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre
Gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre
Fajsúly	1,14±0,01 g/cm ³
Relatív sűrűség	1,14±0,01
Vízoldékonyság	Vízben minden mennyiségben oldódik.
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nem alkalmazandó
Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazandó
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre
Viszkozitás	Nem áll rendelkezésre
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazandó
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazandó

9.2. Egyéb információk

További adatok nem állnak rendelkezésre.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Rendes használati körülmények között nincs.

10.2. Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Lúgok hatására hőtermelő reakció.

Hőtermelő reakciók redukálószerrel.

10.4. Kerülendő körülmények

Fény, hőség

10.5. Nem összeférhető anyagok

Lúgok.

Lórozott lúgok.

Bizonyos fémek.

Redukálószerrel.

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Néhány fém (alumínium, cink, réz...) jelenlétében hidrogén szabadul fel, amely a levegővel keveredve robbanást okoz.

Tűz esetén mérgező füstök (nitrogén oxidok) keletkezésének kockázata áll fenn.

Ezek az adatok a tömény keverékre vonatkoznak. A keverék hígított formáját a technikai adatlap és a technikai tanácsadó utasításainak megfelelően kell alkalmazni.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Az anyagokra vonatkozó adatok:

Akut toxicitás

Foszforsav : LC 50 - belélegzés - 1h patkány 3,846 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Foszforsav : LD 50 - bőrön keresztül nyúl 2 740 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Foszforsav : LD 50 - oral patkány 500 mg/kg. - A beszállító biztonsági adatlapja

Salétromsav : LC 50 - belélegzés - 4h patkány (OECD 403): 2,65 mg/L. - gőz - A beszállító biztonsági adatlapja

Mutagenitás

Salétromsav (58%) : . Nem mutagén - A beszállító biztonsági adatlapja

Rákkeltő hatás

Salétromsav (58%) : . Nem rákkeltő - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

. Nincs meghatározva

Bőrkímaródás/bőrirritáció

Bőrmaró hatás . A keveréket rendkívül magas pH-értéke miatt maró hatásúnak kell tekinteni.

Szemkárosodás/szemirritáció

Maró hatás a szemre . A 1272/2008/EK rendelet értelmében súlyos szemkárosodást okoz.

Légzőszervi / bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció . A keverék nem minősül a bőr túlérzékenységet okozó hatásúnak az 1272/2008/EK rendelet szerint.

Légzőszervizenzibilizáció . A keverék nem tekinthető légzőszervi túlérzékenyítőnek a 1272/2008/EK rendelet értelmében.

Mutagenitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprotoxicitás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - egyetlen behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Specifikus célszervi toxicitás - ismételt behatás

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

. A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások :

Bőrrel való érintkezés esetén : Maró hatású : súlyos égési sérüléseket okoz

Szemmel való érintkezés esetén : Súlyos szemkárosodást okoz.

Lenyelés esetén : Súlyos égéseket idéz elő a szájban és az emésztőrendszerben.
Súlyos károkat okozhat a gyomorban vagy nyelőcsőben.

Belégzés esetén : Maró hatású a légutakra.
Belélegezve ártalmas.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI INFORMÁCIÓK

12.1. à 12.4. Toxicitás - Perzisztencia és lebonthatóság - Bioakkumulációs képesség - A talajban való mobilitás

Az anyagokra vonatkozó adatok:

Akut toxicitás

Foszforsav : LC 50 - 96h halak 3 - 3,25 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Salétromsav (100%) : LC 50 - 96h halak > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

Foszforsav : EC 50 - 72H algák (OECD 201): > 100 mg/L.

Foszforsav : EC 50 - 48h vízibolha (OECD 202): > 100 mg/L. - A beszállító biztonsági adatlapja

A keverékre vonatkozó adatok :

Akut toxicitás

halak . Nincs meghatározva

vízibolha . Nincs meghatározva

algák . Nincs meghatározva

KRÓNIKUS TOXICITÁS

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Lebonthatóság

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Bioakkumuláció

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Mobilitás

. Adatok nem állnak rendelkezésre.

Következtetés :

A 1272/2008/EK rendelet értelmében a keverék nem tekinthető veszélyesnek a környezetre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a keverék nem tartalmaz PBT-nek vagy vPvB-nek minősülő anyagot

12.6. Egyéb káros hatások

További információk nem állnak rendelkezésre.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A keverék kezelése:

Az anyagot ne öntse közvetlenül a lefolyóba illetve a környezetbe.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

A csomagolás kezelése :

A csomagolóanyagokat bő vízzel ki kell öblíteni. A mosóvizet a szennyvízzel együtt kell kezelni.

Tartsa be a hulladékokról szóló 2008/98/EK irányelvet, valamint a (utoljára a 2014/955/EK határozattal módosított) 2000/532/EK határozatot, amely megadja az engedéllyel rendelkező hulladékkezelőben ártalmatlanítandó veszélyes hulladékok listáját,

14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

SZÁRAZFÖLDI SZÁLLÍTÁS :

Rail/Route (RID/ADR)

ENSZ szám : 3264

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés :KORROZÍV SAVAS, SZERVETLEN FOLYADÉK, K.M.N.
(Foszforsav+Salétromsav)

Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 8

Csomagolóanyag : II

Veszélyazonosító szám : 80

Címke : 8



Alagútkód : E

A környezetre veszélyes : nem

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Korlátozott mennyiségek: 1L

VÍZI ÚTON TÖRTÉNŐ SZÁLLÍTÁS :

IMDG

ENSZ szám :3264

Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés : KORROZÍV SAVAS, SZERVETLEN FOLYADÉK, K.M.N.
(Foszforsav+Salétromsav)

Szállítási veszélyességi osztály(ok) : 8



Csomagolóanyag : II

Tengeri szennyező : nem

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések : Nincs információ.

Biztonsági leírás száma : F-A,S-B

Korlátozott mennyiségek: 1L

A MARPOL II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás :

Nem érintett.

15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

A súlyos balesetekre vonatkozó rendelkezések :

A SEVESO 3 (2012/18/CE) irányelv : Nem érintett.

Az anyagok és keverékek osztályozására, csomagolására és címkézésére vonatkozó rendelkezések :

Módosított 1272/2008/EK irányelv.

A hulladékokra vonatkozó rendelkezések :

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

A 2015/1127/EK irányelvvel módosított 2008/98/EK irányelv - 1357/2014/EK rendelet
A 2014/955/EK határozat, amely megadja a veszélyes hulladékok listáját.

A dolgozók védelme :

A munkahelyükön vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló, 1998. április 7-i 98/24/EK Irányelv.

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról : Nem alkalmazandó

Az ózonréteget károsító anyagokra vonatkozó 1005/2009/EK rendelet : Nem alkalmazandó

Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1148 rendelete (2019. június 20.) a robbanóanyag-prekursorok forgalmazásáról és felhasználásáról:

E termék lakossági személyek általi megszerzése, behozatala, birtoklása és felhasználása az (EU) 2019/1148 rendelet értelmében korlátozott. Minden gyanús tranzakciót, valamint jelentős hiányt és lopást be kell jelenteni az illetékes nemzeti kapcsolattartó pontnak.

(EK) 648/2004 számú rendelet :

Megfelel a tisztítószerre vonatkozó hatályos előírásoknak: (EC) N° 648/2004.

Az összetevők leírása az egészségügyi dolgozók rendelkezésére áll, írásbeli kérésre.

Tartalom :

< 5% Foszfátok

Országos előírások :

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról,

25/2000. (IX.30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

44/2000/EüM (XII.27) a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

15.2. A kémiai biztonság értékelése

nem

16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

Ez az adatlap kiegészíti a használati műszaki leírást, de nem helyettesíti azt. A biztonsági adatlapban lévő információk az érintett termékre a frissítés időpontjában meglévő ismereteinken alapulnak és jóhiszeműen közöljük őket. Felhívjuk továbbá a használók figyelmét arra, hogy veszélyes egy terméket eredeti rendeltetésétől eltérő célra használni.

HYPRACID PLUS

Kod: 010P0

A biztonsági adatlap összhangban van az (EK) 2015/830 rendelettel.

Változat **6.3.0**

Előállítás ideje **20/06/06**

A felülvizsgálat időpontja: **27/11/20**

A nyomtatás kelte : 11/12/20

Az előző változathoz képest módosított szakasz :

1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A CÉG/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA; 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A 2. és 3. szakaszban szereplő H mondatok listája :

H272 : Fokozhatja a tűz intenzitását; oxidálószer.

H290 : Fémekre korrozív hatású lehet.

H302 : Lenyelve ártalmas.

H314 : Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H331 : Belélegezve mérgező.

Az adatlap összeállításában felhasznált legfontosabb adatok forrásai :

A szállító biztonsági adatlapja

Vegyianyagokra vonatkozó nemzetközi határértékek

Történeti:

Változat 6.3.0

Hatálytalanítja és helyettesíti az előző változatot 6.2.2