

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név: Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

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

Ajánlott felhasználás: Akkumulátor Elektrolitok

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállítóját

Vállalat: Kramp Hungary Kft.
Cím: Róbert Károly krt. 64-66. „C” ép 2. em.
Irányítószám: 1134
Város: Budapest
Ország: MAGYARORSZÁG
E-mail: SDS@kramp.com
Tel: +36 1 323 7306

1.4. Sürgősségi telefonszám

+36 80 201 199 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat).

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

CLP-osztályba sorolás: Skin Corr. 1A;H314

Legsúlyosabb káros hatások: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

2.2. Címkézési elemek

Piktogramok



Figyelmeztetés: Veszély

Tartalma

Anyag: kénsav 40 %

A figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P260 A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos.

P264 Használat után alaposan mossa le a bőrt.

P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P284 [Nem megfelelő szellőzés esetén] légzésvédelem kötelező.

P301+310+331 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz. TILOS hánytatni.

2.3. Egyéb veszélyek

A termék nem tartalmaz PBT- vagy vPvB-anyagot.

Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismeretes.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Anyag	CAS szám/ EU-szám/ REACH regisztrációs szám	Koncentráció	Megjegyzés	CLP-osztályba sorolás
Víz	7732-18-5 231-791-2	60 %		
kénsav ... %	7664-93-9 231-639-5	40 %		Skin Corr. 1A;H314 5% ≤ C < 15%: Skin Irrit. 2; H315 C ≥ 15%: Skin Corr. 1A; H314 5% ≤ C < 15%: Eye Irrit. 2; H319 ATE (gőzök) (Akut toxicitás - belélegzés esetén): 0,050 mg/l ATE (por/köd) (Akut toxicitás - belélegzés esetén): 0,005 mg/l

Az H- / EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. pontban.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés: Menjen friss levegőre. Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz.

Lenyelés: Ne alkalmazzon hánytatást. Alaposan öblítse ki a száját, és igyon apró kortyonként 1-2 pohár vizet. Forduljon orvoshoz, amint lehet.

Bőrre kerülés: Azonnal távolítsa el minden szennyeződött ruhát, órát és ékszert. Hosszan és alaposan

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

mossa le a bőrt bő vízzel. Forduljon orvoshoz, amint lehet.

Szembe kerülés: Tartsa a szemét tágra nyitva, távolítsa el kontaktlencsáját (ha van), és azonnal öblítse ki a szemét vízzel (lehetőség szerint szemöblítő készülékkel). Forduljon orvoshoz, amint lehet. Folytassa az öblítést, amíg az orvosi segítség meg nem érkezik.

Általános: Ha az orvosi segítség megérkezik, mutassa meg a biztonsági adatlapot vagy a címkét.

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

Bőrrel való érintkezése vegyszeres égető hatású, égető fájdalmat, vörösödést, hólyagokat és égési sebet okoz. Szembe kerülése mély vegyszeres égést és fájdalmat okozhat, továbbá a szemhéjak elszakadását és görcsös záródását. Súlyos szemkárosodás kockázata is fennáll, amely a látóképesség elvesztését eredményezheti. Lenyelése a száj, a nyelőcső és a gyomor vegyszeres égését okozhatja. Száj- torok- és gyomorfájdalmak. Nehéz nyelés, rossz közérzet, véres hányás. Barna foltok és égési sebek jelenhetnek meg a száj körül.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tüneteket kell kezelni. Az egészségügyi alkalmazottakat tájékoztatni kell az anyag jellemzőiről, és gondoskodni kell a személyvédelmükről.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: A termék közvetlenül nem gyúlékony. Az anyag környezetében keletkezett tűz oltásához használjon az égő anyag tulajdonságának megfelelő oltóanyagot.

Az alkalmatlan oltóanyag: Ne használjon vízsugarat, mert az tovább terjesztheti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Égés hatására a termék lebomlik, és a következő mérgező gázok keletkezhetnek: hidrogén / Kén-oxidok/ Szén-monoxid és szén-dioxid.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Ha veszély nélkül elvégezhető, távolítsa el a tartályokat a tűz által veszélyeztetett területről. Kerülje a gőzök és füstgázok belélegzését - menjen friss levegőre. Zárt rendszerű légzőkészüléket (SCBA) és vegyvédelmi ruhát kell használni, illetve gázhatlan öltözetet abban az esetben, ha valószínű az anyaggal vagy annak gőzeivel való közeli érintkezés. Viseljen védőkesztyűt. Az oltáshoz használt és a termékkel érintkezésbe került víz maró hatásúvá lehet.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében: Maradjon széllel szembeni helyzetben/tartson távolságot a terméktől. Ha nem veszélyes, szüntesse meg a szivárgást. Belélegzése kerülendő/távolságot kell tartani. Viseljen védőkesztyűt. Használjon védőszemüveget/arcvédőt. Gondoskodni kell megfelelő szellőzésről. Légzésvédelmi készüléket kell használni.

A sürgősségi ellátók esetében: A fentiekén túl: EN 943-2 szabványú vegyvédelmi védőruházat ajánlott.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell előzni, hogy a kifolyt anyag a szennyvízcsatornába és/vagy felszíni vizekbe kerüljön.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Figyelem! Égési sebeket okoz. A kifolyt anyagot homokkal vagy egyéb nedvszívó anyaggal kell lezárni és felitatni, majd a megfelelő tárolóedénybe helyezni. Öblítse le vízzel.

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

A védőeszközökkel kapcsolatban lásd a 8. szakaszt.
A hulladékelhelyezéssel kapcsolatban lásd a 13. szakaszt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztosítani kell folyóvízhez és szemöblítő készülékhez való hozzáférést. Biztosítani kell a szükségzuhanóhoz való hozzáférést. Mosson kezet szünet előtt, a WC használata előtt és a munka befejezése után.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Biztonságosan, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni, és nem szabad élelmiszerrel, takarmánnyal, gyógyszerrel és hasonlókkal együtt tárolni. Tárolja száraz, hűvös, jól szellőző helyen. Szorosan lezárt eredeti csomagolásban kell tárolni. Nem szabad hőhatásnak kiténni (pl. napsugárzásnak). Nem szabad a következőkkel együtt tárolni: Alkáli-fémek/Éghető. Organic dust / Oxidálószer / Aminok/ Lúgok/ Chlor / Iron / Nitrátok / perklorát / permanganátok / Foszforvegyületek. / acél / Cink / Peroxidok. / CIÁNSÓK (cianidok) / nitrometán / benzol

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Az anyag neve	Időszak	ppm	mg/m ³	Rost/cm ³	Megjegyzések	Jellemző tulajdonság / hivatkozás
kénsav ... %	ÁK-érték		0,05			EU, m, N

EU = EK irányelvben közölt érték.

N = Korrekció NEM szükséges.

m = maró hatású anyag, amely felmarja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármat

Mérési módszerek:

A munkahelyi expozíciós határértékeknek való megfelelés munkahelyi higiéniai mérésekkel ellenőrizhető.

Jogi alap:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (Utoljára módosítva: 68/2023. (XII. 28.) GFM rendelet).

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Megfelelő műszaki ellenőrzés: Az alább megadott egyéni védőeszköz viselése szükséges.

Egyéni védőfelszerelés, szem-/arcvédelem:

Használjon védőszemüveget/arcvédőt. A szemvédelemnek EN 16321 szabványúnak kell lennie.

Egyéni védőfelszerelés, bőrvédelem:

Viseljen védőkesztyűt. Anyaga: Neoprén gumi. A termék esetében átlukasztási idő nem lett meghatározva. Gyakran kell kesztyűt cserélni. A kesztyűnek EN 374 szabványúnak kell lennie. A védőkesztyűk alkalmassága és tartóssága függ a használatától, pl. az anyaggal való érintkezés gyakoriságától és időtartamától, illetve a kesztyű anyagvastagságától, használhatóságától és vegyi anyagokkal szembeni ellenálló képességétől. Mindig figyelembe kell venni a védőkesztyű szállítójának utasításait.

Egyéni védőfelszerelés, légzésvédelem:

Biztosítson megfelelő szellőztetést. Ha erre nincs lehetőség, használjon légzőkészüléket. Szűrőtípus: E. A légzésvédelemnek meg kell felelnie a következő szabványok egyikének: EN 136/140/145.

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Ügyeljen a kibocsátásra vonatkozó helyi előírások betartására.

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Paraméter	Érték/egység
Halmazállapot	folyadék
Szín	Áttetsző
Szag	Szúrós
Oldhatóság	Vízoldékonyság: Teljesen

Paraméter	Érték/egység	Megjegyzések
Szagküszöbérték	Nincs adat	
Olvadáspont	Nincs adat	
Fagyáspont	Nincs adat	
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	95 - 95,5 °C	
Tűzvesélyesség	Nincs adat	
Gyulladásí határértékek	Nincs adat	
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs adat	
Lobbanáspont	Nincs adat	
Öngyulladásí hőmérséklet	Nincs adat	
Bomlási hőmérséklet	Nincs adat	
pH (oldat felhasználásra)	Nincs adat	
pH (koncentrátum)	Nincs adat	
Kinematikus viszkozitás	Nincs adat	
Viszkozitásbeállítók	Nincs adat	
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nincs adat	
Gőznyomás	10 mmHg	
Sűrűség	1,215 - 1,35 g/cm ³	
Relatív sűrűség	Nincs adat	
Relatív gőzsűrűség	> 1	
Relatív sűrűség (telített levegő)	Nincs adat	
Részecskejellemzők	Nincs adat	

9.2. Egyéb információk

Paraméter	Érték/egység	Megjegyzések
Párolgási sebesség	>1	(butyl acetate=1)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakcióba lép a következőkkel: Alkáli fémek/ Éghető. Organic dust / Oxidálószerke/ Aminok/ Lúgok/ Chlor / Iron / Nitrátok / perklorát / Foszforvegyületek. / acél / Peroxidok. / Cyanide / nitrometán / benzol

10.2. Kémiai stabilitás

A termék stabil, ha a szállító utasításainak megfelelően használják.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismeretes.

10.4. Kerülendő körülmények

Nem szabad hőhatásnak kitenni (pl. napsugárzásnak).

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

10.5. Nem összeférhető anyagok

Alkáli fémek/ Éghető. Organic dust / Oxidálószerke/ Aminok/ Lúgok/ Chlor / Iron / Nitrátok / perklorát / permanganátok / Foszforvegyületek. / acél / Cink / Peroxidok. / CIÁNSÓK (cianidok) / nitrometán / benzol

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Égés hatására vagy magas hőmérsékletre hevítve a termék lebomlik, és a következő mérgező gázok keletkezhetnek: hidrogén / Kén-oxidok/ Szén-monoxid és szén-dioxid.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Akut toxicitás - orálisan

kénsav ... %, cas-no 7664-93-9

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Patkány	LD50		2140 mg/kg bw/day			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg.

Akut toxicitás - dermálisan: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Akut toxicitás - belélegzés esetén

kénsav ... %, cas-no 7664-93-9

Organizmus	Teszt típusa	Expozíciós idő	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Patkány	LC50		510 mg/m ³			
	ATE (gőzök)	4 h	0,050 mg/l			
	ATE (por/köd)	4 h	0,005 mg/l			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg.

A bőr felmaródása/irritációja: Bőrrel való érintkezése vegyszeres égető hatású, égető fájdalmat, vörösödést, hólyagokat és égési sebet okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szembe kerülése mély vegyszeres égést és fájdalmat okozhat, továbbá a szemhéjak elszakadását és görcsös záródását. Súlyos szemkárosodás kockázata is fennáll, amely a látóképesség elvesztését eredményezheti.

Légzőszervi szenzibilizáció vagy bőrszenzibilizáció: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Csírasejt-mutagenitás: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Karcinogén tulajdonságok: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Reprodukciós toxicitás: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

STOT egyszeri expozíció: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

STOT ismételt expozíció: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Aspirációs veszély: A terméket nem kell kategóriába sorolni. Nincsenek tesztadatok.

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismeretes.

Egyéb toxikológiai hatás: Lenyelése a száj, a nyelőcső és a gyomor vegyszeres égését okozhatja. Száj- torok- és gyomorfájdalmak. Nehéz nyelés, rossz közérzet, véres hányás. Barna foltok és égési sebek jelenhetnek meg a száj körül.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

kénsav ... %, cas-no 7664-93-9

Organizmus	Faj	Expozíciós idő	Teszt típusa	Érték	Következtetés	A tesztelés módja	Felhasznált források
Halak	Brachydanio rerio		24hLC50	82 mg/l			

A terméket nem kell kategóriába sorolni. A rendelkezésre álló adatok alapján a besorolási kritériumoknak vélhetően nem felel meg.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Feltehetően nem biodegradálabilis.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Feltehetően nem bioakkumulatív. Nincsenek tesztadatok.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincsenek tesztadatok.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Értékelés nem szükséges, mert a termék csak szervesetlen anyagokat tartalmaz.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem ismeretes.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismeretes.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Nem szabad csatornába vagy felszíni vízbe juttatni.
Ha a biztosított termék hulladékká válik, veszélyes hulladéknak minősül (az 2008/98/EK irányelv szerint). A kiömlött anyagot és a hulladékot zárt, szivárgásmentes tartályokban össze kell gyűjteni, majd a veszélyes hulladékok ártalmatlanítására szolgáló helyi telephelyen ártalmatlanítani.
A tisztítatlan csomagolást a helyi hulladékkezelési előírások szerint kell elhelyezni.

Hulladék kategória: EWC kód: Függ például a felhasználási területtől és a felhasználási módtól 10 01 09* kénsav
A termékkel szennyezett nedvszívó anyag/ruha: EWC kód: 15 02 02* veszélyes anyagokkal szennyezett abszorbensek, szűrőanyagok (ideértve a közelebbről nem meghatározott olajsűrőket), törlőkendők, védőruházat

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

Közúti fuvarozás (ADR/RID)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	2796	14.4. Csomagolási csoport:	II
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	SAVAS AKKUMULÁTOR FOLYADÉK	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas termékként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	8		
Címke (Címkék):	8		
Veszélyazonosító szám:	80	Alagútkorlátozási kód:	E

Belvízi közlekedésben (ADN)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	2796	14.4. Csomagolási csoport:	II
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	BATTERY FLUID, ACID	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas termékként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	8		
Címke (Címkék):	8		
Prijevoz u tankerima:			

Tengeri szállítás (IMDG)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	2796	14.4. Csomagolási csoport:	II
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	BATTERY FLUID, ACID	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket a tengeri élővilágot szennyező Marine Pollutant (MP) termékként nem kell feltüntetni.
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	8	Az anyag/anyagok megnevezése veszélyes/veszélyesek az életkörnyezetre:	
Címke (Címkék):	8		
EmS:	F-A, S-B	IMDG kódex szerinti elkülönítési csoport:	Segr. grp. 1 - Acids (SGG1)

Légi közlekedés (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. UN-szám vagy azonosító szám:	2796	14.4. Csomagolási csoport:	II
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:	BATTERY FLUID, ACID	14.5. Környezeti veszélyek:	A terméket nem kell környezetre ártalmas termékként felcímkézi (szimbólum: hal és fa)
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):	8		
Címke (Címkék):	8		

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nincs.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nincs mellékelve.

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Különleges rendelkezések: A 18 év alatti dolgozók esetében különösen vigyázni kell. A 18 év alatti fiatalok semmilyen tevékenységet nem végezhetnek ezzel a termékkel, amely káros mértékű kitettséggel járna.

A következők hatálya alá esik:
A Tanács irányelve (EK) a fiatal személyek munkahelyi védelméről.
Az Európai Parlament és a Tanács (EU) rendelete a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Egyéb információ: Kémiai biztonsági értékelés nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Előző verziók és a indikációk változása

Verzió	Felülvizsgálat	Felelős	A következő pontok módosítva lettek
2.1.0	2023. 11. 14.	Bureau Veritas HSE / SJU	8,16

Rövidítések:
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

Egyéb információ: Ez a biztonsági adatlap kifejezetten ehhez a termékhez lett összeállítva, és csak erre a termékre vonatkozik. A benne szereplő információk az összeállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteken és a szállítótól kapott tájékoztatáson alapulnak. Ez a biztonsági adatlap megfelel a biztonsági adatlapok elkészítésére vonatkozó jogszabályoknak, az 1907/2006/EK rendeletnek (REACH) és a vonatkozó módosításoknak.

Képzési tanácsadás: Elengedhetetlen ezen biztonsági adatlap tartalmának alapos ismerete.

Besorolási módszer: Vizsgálati adatok. A számítás az ismert összetevők kockázatai alapján történt.

A figyelmeztető mondatok

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Készítette

Vállalat: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Cím: Oldenborggade 25-31
Irányítószám: 7000
Város: Fredericia
Ország: DÁNIA
E-mail: Solutions-dk@bureauveritas.com
Tel: +45 77 31 10 00
Homepage: www.bureauveritas.dk

Biztonsági adatlap

Battery Acid Pack (Sulfuric Acid)

Lecseréli ezt: 2023. 02. 23.

Felülvizsgálat: 2023. 11. 14.
Verzió: 2.1.0

Ország: HU