FERROCIOUS

Bezbednosni List

prema Uredbi REACH (EC) 1907/2006 izmenjenoj Uredbom (EU) 2020/878
Bezbednosni list izrađen u skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista (Sl.gl.RS. 11/2024)
Datum izdavanja: 01/07/2026 verzija: 1.0/SR

POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

1.1. Identifikacija hemikalije

Komercijalni naziv	:	FERROCIOUS
Nazib	:	Ferric phosphate 2.97% RB
Identifikator	:	Ferric phosphate CAS br 10045-86-0
Šifra proizvoda	:	SHA 105000 A
Registarski broj	:	000755038 2026 14842 003 000 321 05

1.2. Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Relevantne identifikovane upotrebe

Kategorija osnovne upotrebe	:	Moluskicidi, vermicidi i proizvodi za suzbijanje drugih beskičmenjaka

1.3. Podaci o snabdevaču

Proizvođač:
Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400050 Mumbai - India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

Zastupnik:
ShardaSerb d.o.o.
Adresa Vasilija Ivanovića 12
11030 Beograd, Srbija
Broj telefona +381 11 242 25 72
info@aleksic.biz

1.4. Broj telefona za hitne slučajeve

Broj za hitne slučajeve : 112

Država	Naziv	Adresa	Broj telefona za hitne slučajeve
SRBIJA	Vojnomedicinska akademija VMA	Crnotravska 17, 11000 Beograd	011/3608-440 (00 – 24h)

POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP] i u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/23):

Nije klasifikovana

Štetna fizičko-hemijska dejstva po ljudsko zdravlje i životnu sredinu

Nisu dostupne dodatne informacije

2.2. Elementi obeležavanja

Obeležavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP] i u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/23):

Mere predostrožnosti (CLP)	:	P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitnu odeću/zaštitne naočare/zaštitu za lice. P501 - Odlaganje sadržaja / ambalaže na mesto sakupljanja opasnog ili posebnog otpada u skladu sa lokalnim, regionalnim, nacionalnim i/ili međunarodnim propisima.
EUH oznake	:	EUH401 - Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

2.3. Ostale opasnosti

Ne sadrži PBT i/ili vPvB supstance ≥ 0,1%, procenjeno u skladu sa Aneksom XIII uredbe REACH

Ova supstanca nije uključena u spisak ustanovljen u skladu sa Članom 59(1) REACH-a zbog toga što poseduje svojstva endokrinih poremećaja, ili nije prepoznato da poseduje svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa kriterijumima uspostavljenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbom Komisije (EU) 2018/605.

POGLAVLJE 3: Sastav / Podaci o sastojcima

3.2. Smeše

Naziv	Identifikacija hemikalije	%	Klasifikacija prema Regulativi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]
Ferric phosphate	CAS br.: 10045-86-0 EZ br: 233-149-7	2,97	Nije klasifikovana

* i u skladu sa Pravilnikom o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Sl. glasnik RS", br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/23)
Kompletan tekst H- i EUH-izjava: pogledajte odeljak 16

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

4.1. Opis mera prve pomoći

Opšte mere prve pomoći : Nikada ništa ne davati na usta osobi koja je bez svesti. U slučaju nelagodnosti obratiti se lekaru (ukoliko je moguće, pokazati mu oznaku).

Mere prve pomoći nakon udisanja : Izvesti osobu iz kontaminiranog područja i odvesti je na svež vazduh. U slučaju prekida disanja, primeniti veštačko disanje. Pozvati lekara.

Mere prve pomoći nakon dodira sa kožom : Skinuti kontaminiranu odeću. Nakon dodira sa kožom, smesta se oprati velikom količinom vode i sapuna.

Mere prve pomoći nakon dodira sa očima : Isprati velikom količinom vode (najmanje 20 minuta) držeći širom otvorene oči nakon skidanja mekih kontaktnih sočiva, i odmah potom otići kod lekara.

Mere prve pomoći nakon gutanja : Isprati usta. Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA / lekara.

4.2. Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

Nisu dostupne dodatne informacije

4.3. Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

5.1. Sredstva za gašenje požara

Pogodna sredstva za gašenje : Voda u spreju. Suv prah. Pena. Ugljen-dioksid.

5.2. Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Opasnost od požara : U slučaju požara i/ili eksplozije ne udisati dim.

Opasnost od eksplozije : Rizik od eksplozije ako se zagreva u zatvorenom prostoru. Može stvoriti zapaljive/eksplozivne smeše para-vazduh.

Reaktivnost u slučaju požara : Proizvod nije eksplozivan.

Proizvodi razgradnje opasni u slučaju požara : Ugljen-monoksid. Oksidi azota. Ugljen-dioksid. Moguće oslobađanje toksičnog dima. Može osloboditi zapaljive gasove.

5.3. Savet za vatrogasce

Mere zaštite od požara : Držite posudu čvrsto zatvorenom i dalje od toplote, varnica i otvorenog plamena. Držati dalje od zapaljivih materijala.

Uputstva za suzbijanje požara	:	Mogu se zahtevati odgovarajući uređaji za disanje. Sklonite paket dalje od vatre ukoliko to može da se uradi bez rizika. Izbegavati kontaminaciju životne sredine otpadnom vodom koja je korišćena za gašenje požara.
Zaštita u slučaju požara	:	Nositi odeću otpornu na plamen / vatru. Ne ulazite u zapaljenu prostoriju bez zaštitne opreme, uključujući i aparat za zaštitu disajnih organa.
Ostali podaci	:	Izbegavati kontaminaciju površinskih voda. Ukoiko izbije požar, oslobađaju se korozivnu i toksični gasovi.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

6.1. Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Osoblje koje nije obučeno za hitne slučajeve

Zaštitna oprema	:	Nosite odgovarajuću zaštitnu odeću, rukavice i opremu za zaštitu očiju ili lica. Rukavice otporne na hemikalije (u skladu sa standardom NF ISO 374-1 ili njegovim ekvivalentom). ISO 16321-1. Nosite opremu za zaštitu očiju. Lična zaštitna oprema. EN ISO 20345.
Postupci u hitnim slučajevima	:	Evakuisati osoblje na bezbedno mesto.

Za hitne slučajeve

Zaštitna oprema	:	Nosite odgovarajuću zaštitu za telo, glavu i ruke.

6.2. Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Sprečiti ili ograničiti stvaranje i širenje prašine. Odložiti vode od ispiranja kao otpadne vode. Izbegavati ispuštanje/oslobađanje u životnu sredinu. Obavestiti vlasti ako proizvod dospe u kanalizaciju ili vodovod.

6.3. Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Za zadržavanje	:	Označiti kontejnere i staviti oznake upozorenja da bi se izbegao svaki dodir.
Postupci čišćenja	:	Mehanički pokupiti (metlom ili lopatom) i staviti u odgovarajuću posudu radi odlaganja. Pažljivo pokupiti ostatke. Svesti na minimum oslobađanje prašine. Oprati kontaminirano područje velikom količinom vode.

6.4. Upućivanje na druga poglavlja

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Dodatne opasnosti pri obradi	:	Sprečiti otpadnu vodu koja je nastala gašenjem vatre da dospe u kanalizaciju ili vodotokove. Nemojte kontaminirati vodu ili njihov kontejner sa proizvodom (Nemojte čistiti opremu za primenjivanje blizu izvora vode/Izbegavajte kontaminaciju putem odvoda sa njiva i puta).
Predostrožnosti za bezbedno rukovanje	:	Izbegavati kontakt sa kožom i očima. Ne jesti, ne piti i ne pušiti u prostorijama u kojima se koristi proizvod. Oprati ruke i sve druge izložene delove blagim sapunom i vodom, pre jela, pića, pušenja, i pre odlaska sa posla. Skinuti kontaminiranu odeću i obuću. Očistiti opremu i odeću nakon rada.

7.2. Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti

Tehničke mere	:	Obezbediti odgovarajuću ventilaciju, naročito u zatvorenim prostorima. Skladištiti pod ključem.
Uslovi skladištenja	:	Čuvati samo u originalnoj ambalaži. Čuvati na suvom mestu. Čuvati u zatvorenoj ambalaži. Skladištiti na mestu sa dobrom ventilacijom. Zaštititi od sunčeve svetlosti.
Temperatura skladištenja	:	0 – 30 °C
Materijali za pakovanje	:	Čuvati samo u originalnom pakovanju na hladnom, dobro provetrenom mestu daleko od zapaljivih materijala.

7.3. Posebni načini korišćenja

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti i lična zaštita

8.1. Parametri kontrole izloženosti

Nisu dostupne dodatne informacije

8.2. Kontrola izloženosti

Lična zaštitna oprema

Simbol/simboli lične zaštitne opreme:

Zaštita za oči i lice

Zaštita očiju:
ISO 16321-1. Nosite zaštitu za oči, uključujući i naočare i štitnik za lice otporne na hemikalije ukoliko postoji opasnost od dodira sa očima usled prskanja tečnosti ili lebdećih čestica prašine

Zaštita kože

Zaštita kože i tela:
Zaštitna odeća sa dugim rukavima

Hand protection:
Rukavice otporne na hemikalije (u skladu sa standardom NF ISO 374-1 ili njegovim ekvivalentom)

Zaštita disajnih puteva

Zaštita disajnih puteva:
Posebna individualna zaštita: respirator sa filterom tipa P2 za štetne čestice. Posebna individualna zaštita: respirator sa filterom tipa P3 za toksične čestice

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

9.1. Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Agregatno stanje	:	Čvrsto
Boja	:	svetlo plav.
Izgled	:	Granule.
Miris	:	blag.
Prag osetljivosti	:	Nije dostupno
Tačka topljenja	:	Nije dostupno
Tačka Zamrzavanja	:	Nije dostupno
Tačka ključanja	:	Nije dostupno
Zapaljivost	:	Nezapaljiv
Eksplozivna svojstva	:	Nije eksplozivan.
Oksidujuća svojstva	:	не оксидира.
Donja granica eksplozije	:	Ne primenjuje se
Gornja granica eksplozije	:	Ne primenjuje se
Tačka paljenja	:	Ne primenjuje se
Temperatura samopaljenja	:	250 °C
Temperatura raspadanja	:	Nije dostupno
pH	:	3-5 (20 ºC)
pH rastvora	:	Nije dostupno
Viskoznost, kinematična	:	Ne primenjuje se
Rastvorljivost	:	Nije dostupno
Koeficijent raspodele n-oktanol/voda (Log Kow)	:	Nije dostupno
Pritisak pare	:	Nije dostupno
Pritisak pare na 50°C	:	Nije dostupno
Gustina	:	0,792 g/ml Prividna gustina
Relativna gustina	:	Nije dostupno

Relativna gustina pare na 20°C : Ne primenjuje se
Veličina čestice : Nije dostupno

9.2. Ostali podaci

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

10.2. Hemijska stabilnost

Proizvod je stabilan u normalnim uslovima rukovanja i skladištenja.

10.3. Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Stabilan pod normalnim uslovima upotrebe.

10.4. Uslovi koje treba izbegavati

Toplota. Visoke temperature. Otvoren plamen. Direktni sunčevi zraci.

10.5. Nekompatibilni materijali

Nisu dostupne dodatne informacije

10.6. Opasni proizvodi razgradnje

Pod normalnim uslovima skladištenja i upotrebe, ne bi trebalo da dođe do nastanka opasnih proizvoda razgradnje.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

11.1. Podaci u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija

Akutna toksičnost (peroralna) : Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (dermalna) : Nije klasifikovana
Akutna toksičnost (inhalaciona) : Nije klasifikovana

Ferric phosphate (10045-86-0)	
LD50 za pacova, oralna	> 5000 mg/kg telesne težine

Korozivno oštećenje kože / iritacija : Nije klasifikovana
Teško oštećenje oka / iritacija oka : Nije klasifikovana
Senzibilizacija respiratornih organa ili kože : Nije klasifikovana
Mutagenost germinativnih ćelija : Nije klasifikovana
Karcinogenost : Nije klasifikovana
Toksičnost po reprodukciju : Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost : Nije klasifikovana
Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost : Nije klasifikovana
Opasnost od aspiracije : Nije klasifikovana

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Ova supstanca nije uključena u spisak ustanovljen u skladu sa Članom 59(1) REACH-a zbog toga što poseduje svojstva endokrinih poremećaja, ili nije prepoznato da poseduje svojstva endokrinih poremećaja u skladu sa kriterijumima uspostavljenim u Delegiranoj uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbom Komisije (EU) 2018/605.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

12.1. Toksičnost

Opasnost po vodenu životnu sredinu, kratkotrajna (akutna) : Nije klasifikovana
Opasnost po vodenu životnu sredinu, dugotrajna (hronična) : Nije klasifikovana

FERROCIOUS	
LC50 - Ribe [1]	> 18,29 mg/l (96 h, O. mykiss)
EC50 - Rakovi [1]	> 15,19 mg/l (48 h, *D. magna*)
ErC50 alge	> 11,46 mg/l (72 h, *P.subcapitata*)

12.2. Perzistentnost i razgradljivost

Ferric phosphate (10045-86-0)	
Perzistentnost i razgradljivost	Brzo razgradivo

12.3. Potencijal bioakumulacije

Nisu dostupne dodatne informacije

12.4. Mobilnost u zemljištu

Nisu dostupne dodatne informacije

12.5. Rezultati PBT i vPvB procene

Nisu dostupne dodatne informacije

12.6. Svojstva endokrinih poremećaja

Štetni efekti po okolinu prouzrokovani svojstvima endokrinih poremećaja : Nema specifičnih podataka.

12.7. Ostali štetni efekti

Nisu dostupne dodatne informacije

POGLAVLJE 13: Odlaganje

13.1. Metode tretmana otpada

Uklanjanje mora biti u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom (,,Službeni glasnik RS'', br. 36/09, br.88/10, 14/16, 95/18 i 35/23) i Pravilnikom o kategorijama ispitivanju i klasifikaciji otpada (,,Službeni glasnik RS'', br. 56/10, 93/19, 39/21 i 65/24).

Preporučeni indeksni broj otpada: 02 01 08 * - agrohemijski otpad koji sadrži opasne supstance.

Iskorišćenu ambalažu odlagati u skladu sa sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu (,,Službeni glasnik RS" br. 36/09, 95/18). Preporučeni indeksni broj otpada: 15 01 10* - ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci ili je kontaminirana opasnim supstancama.

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

U skladu sa ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN broj ili ID broj				
Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. UN naziv za teret u transportu				
Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se
14.3. Klasa opasnosti u transportu				
Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se
14.4. Ambalažna grupa				
Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se
14.5. Opasnost po životnu sredinu				
Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se	Ne primenjuje se
Nisu dostupni dodatni podaci				

14.6. Posebne predostrožnosti za korisnika

Kopneni transport
Ne primenjuje se

Pomorski transport
Ne primenjuje se

Vazdušni transport
Ne primenjuje se

Transport u unutrašnjem rečnom saobraćaju
Ne primenjuje se

Železnički transport
Ne primenjuje se

14.7. Pomorski transport u nezapakovanom stanju u skladu sa IMO instrumentima

Ne primenjuje se

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

15.1. Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Propisi EU

Ostali podaci, ograničenja i zakonske odredbe : Usaglašen sa Uredbom (EU) 2020/878.

REACH Aneks XVII (lista ograničenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XVII uredbe REACH (Uslovi ograničenja)

REACH Aneks XIV (lista ovlašćenja)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u Aneksu XIV uredbe REACH (Lista ovlašćenja)

REACH lista kandidata (SVHC)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi kandidata uredbe REACH

PIC uredba (prethodno informisana saglasnost)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi PIC (Uredba EU 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih hemikalija)

POP uredba (trajni organski zagađivači)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi POP (Uredba EU 2019/1021 o otpornim organskim zagađivačima)

Uredba o ozonskom omotaču (2024/590)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi supstanci koje oštećuju ozonski omotač (Uredba EU 2024/590 o supstancama koje oštećuju ozonski omotač)

Propis Saveta Evrope (EC) za kontrolu stavki dvostruke namene

Ne sadrži supstancu koja podleže PROPISU SAVETA EVROPE (EC) za kontrolu stavki dvostruke namene

Uredba o prekursorima eksploziva (EU 2019/1148)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi eksploziva-prekurzora (Uredba EU 2019/1148 o oglašavanju i korišćenju eksploziva-prekurzora)

Uredba o prekursorima lekova (EC 273/2004)

Ne sadrži supstancu (supstance) navedenu u listi lekova-prekurzora (Uredba EC 273/2004 o proizvodnji i stavljanju na tržište određenih supstanci korišćenih u nedozvoljenoj proizvodnji narkotičkih lekova i psihotropnih substanci)

Nacionalne direktive

Zakon o hemikalijama,(„Službeni glasnik RS“ br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15)
Zakon o upravljanju otpadom ("Službeni Glasnik RS“ 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 i 35/23)
Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu („Službeni Glasnik RS“ 36/09 i 95/18)
Zakon o zaštiti od požara („Službeni Glasnik RS“ 111/09, 20/15, 87/18 i 87/18)
Zakon o transportu opasne robe – Službeni glasnik RS 95/18
Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (Službeni Glasnik RS“ 11/2024)
Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni Glasnik RS“ 105/13, 52/17 , 21/19 i 40/23)
Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama ("Sl. glasnik RS", br. 106/09, 117/17 i 107/21)
Pravilnikom o kategorijama ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)
Pravlinik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri korišćenju sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu („Službeni Glasnik RS“ 92/2008)
Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija Službeni glasnik br. 90/13, 25/15, 8/16,44/17, 36/18, 9/20

15.2. Procena bezbednosti hemikalije

Vidi zaštitne mere navedene u poglavljima 7 i 8

POGLAVLJE 16: Ostali podaci

Kompletan tekst H i EUH fraza:	
EUH401	Pridržavati se uputstva za upotrebu da bi se izbegli rizici po zdravlje ljudi i životnu sredinu.

Spisak skraćenica i akronima navedenih u bezbednosnom listu sa objašnjenjem njihovog značenja:

PBT – perzistentan, bioakumulativan i toksičan

vPvB – veoma perzistentan, veoma bioakumulativan

GVI – Granična vrednost izloženosti na radnom mestu

KGVI kratkotrajna granična vrednost izloženosti

ADR/RID – European Agreements on the transport of Dangerous goods by Road/Railway IATA-International Air Transport Association

IMDG – International agreement on the Maritime transport of Dangerous

LD 50 – Letalna koncentracija 50 (koncentracija koja dovodi do smrtnosti 50% ispitanih životinja)

LC 50 – Letalna koncentracija 50 (koncentracija u vazduhu koja dodvodi do smrti 50% ispitanih životinja)

NOEC – Koncentracija bez opaženog efekta.

EC 50 – Efektivna koncentracija 50 (koncentracija koja izaziva toksični efekat kod 50% ispitanih životinja)

IC 50 – Inhibitorna koncentracija 50 (koncentracija koja izaziva inhibiciju rasta kod 50% ispitanih vodenih biljki)

EC European Commission number – Identifikacioni broj supstance u Evropskoj Uniji

CAS – Chemical Abstracts Service (podela American Chemical Society)

ECHA – European Chemicals Agency

Ostali podaci

Datum verzije:	01/07/2026
Izdanje verzija:	1.0/SR
Zamena:	0.0/SR (19/02/2026)
Promene:	Opšte ažuriranje

Literatura:

Bezbednosni list proizvođača, sajt ECHA (Europen Chemicals Agency).

Informacije iz ovog bezbednosnog lista namenjene su svim koji koriste, rukuju, prodaju ili transportuju ovaj proizvod. Informacije ovde sadržane su zasnovane na sadašnjem stadijumu našeg znanja i podložne su izmenama, a mogu biti korištene isključivo kao smernice za korišćen