

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave	30. 08. 2024	Številka različice	1.0
Datum revizije			

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Snov / zmes	Natrijev acetat trihidrat
Kemični naziv	snov
Številka CAS	natrijev acetat trihidrat
Številka ES (EINECS)	6131-90-4
Registracijska številka	612-115-9
	01-2119485123-42-0000

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Namen uporabe snovi

Konzervans. Industrijska kemikalija. Laboratorijske kemične snovi.

Odsvetovani načini uporabe snovi

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Distributer

Ime ali komercialni naziv	Macco Organiques, s.r.o.
Naslov	Zahradní 1938/46c, Bruntál 1, 792 01
	Češka
Matična številka (MŠ)	26819210
ID za DDV	CZ26819210
Telefon	+420 555 530 300
Naslov e-pošte	macco@macco.cz

Elektronski naslov pristojne osebe, odgovorne za varnostni list

Ime	Petr Ševčík
Naslov e-pošte	petr.sevcik@macco.cz

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Nemudoma se posvetovati z osebnim ali dežurnim zdravnikom, le v primeru življenjske ogroženosti poklicati telefonsko številko Centra za obveščanje.

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev snovi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

Snov ni razvrščena kot nevarna v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

Najpomembnejši neugodni fizikalno-kemijski učinki

Niso določeni.

Najpomembnejši neugodni učinki na zdravje ljudi in okolje

Lahko povzroči draženje kože, draženje dihalnih poti, draženje oči.

2.2 Elementi etikete

Opozorilna beseda

jih ni

2.3 Druge nevarnosti

Snov nima lastnosti, ki bi povzročile okvaro endokrine dejavnosti v skladu s kriteriji določenimi z odločbo Komisije s prenesenimi pooblastili (EU) 2017/2100 ali v Odločbi Komisije (EU) 2018/605. Snov ne izpolnjuje pogoja za PBT (obstoje, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici



Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije Številka različice 1.0

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

Kemične lastnosti

Spodaj navedena snov.

Identifikacijske številke	Naziv snovi	Vsebnost v % teže	Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Opomba
CAS: 6131-90-4 ES: 612-115-9 Registracijska številka: 01-2119485123-42-0000	glavna sestavina snovi natrijev acetat trihidrat	99-100		

Celotno besedilo vseh razvrstitev in standardnih stavkov o nevarnosti je navedeno v razdelku 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Pazite na svojo varnost. V primeru nezvesti ne dajajte hrane skozi usta. Če so zdravstvene težave izražene ali če niste prepričani, stopite v stik z zdravnikom in mu pokažite ta varnostni list.

Pri vdihavanju

Nemudoma prekinite izpostavljenost; prizadeto osebo umaknite na svež zrak. Kadar je ogroženo življenje, začnite prizadeto osebo najprej oživljati in pokličite reševalce.

Pri stiku s kožo

Odstranite kontaminirana oblačila. In jih oprati pred ponovno uporabo. Prizadeto območje očistite z veliko količino vode, najbolje mlačne. Poiščite zdravniško oskrbo, če se draženje kože nadaljuje.

Pri stiku z očmi

Oči nemudoma izperite s tekočo vodo, odprite veke (po potrebi uporabite silo); če prizadeta oseba nosi kontaktne leče, jih nemudoma odstranite. V nobenem primeru ni dovoljeno izvesti nikakršne nevtralizacije! Po potrebi pokličite reševalce ali poiščite zdravniško oskrbo.

Pri zaužitju

Izperite usta s čisto vodo. NE SPROŽITE BRUHANJA! Če pride do težav, poiščite zdravniško oskrbo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Pri vdihavanju

Ni pričakovano. Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

Pri stiku s kožo

Ni pričakovano. Možno draženje. Draženje, srbenje, rdečica.

Pri stiku z očmi

Ni pričakovano. Možno draženje.

Pri zaužitju

Ni pričakovano. Draženje, slabost.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Namestite sredstva za gašenje požara na lokacijo požara. Pena, odporna proti alkoholu, ogljikov dioksid, prašek, razpršen vodni curek, vodna meglica.

Neustrezna sredstva za gašenje

Voda – močan curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Če pride do požara, se lahko tvorijo ogljikov monoksid, ogljikov dioksid in drugi strupeni plini. Vdihavanje izdelkov z nevarno razgradnjo (piroliza) lahko povzroči resne zdravstvene poškodbe. Snov je vnetljiva, vendar težko vnetljiva.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije

Številka različice

1.0

5.3 Nasvet za gasilce

Zaprti dihalni aparat (SCBA) z rokavicami, odpornimi na kemikalije. Nosite neodvisen dihalni aparat in zaščitno obleko.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Upoštevajte navodila iz Oddelkov 7 in 8. Zagotovite zadostno prezračevanje. Preprečiti nastajanje prahu. Ne vdihavajte prahu. Preprečite stik s kožo in z očmi.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite kontaminacijo prsti in vstop v površinsko ali podzemno vodo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Izdelek mehanično ustrezno namestite. Odlaganje zbranega materiala skladno z navodili v Oddelku 13. Po odstranitvi izdelka očistite kontaminirano območje z veliko količino vode.

6.4 Sklícévanje na druge oddelke

Glejte Oddelke 7, 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabite osebno zaščitno opremo, kot je navedeno v Oddelku 8. Preverite veljavne pravne predpise glede varnosti in varovanja zdravja. Ne jesti, piti ali kaditi med uporabo tega izdelka. Ne vdihavajte prahu. Preprečite stik s kožo in z očmi.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Hranite v tesno zaprtih posodah v hladnih, suhih in dobro prezračenih prostorih, ki so temu namenjeni.

Temperatura skladiščenja <58 °C

7.3 Posebne končne uporabe

ni navedeno.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Niso nastavljeni.

DNEL

natrijev acetat trihidrat			
Delavci / potrošniki	Način izpostavljanja	Vrednost	Učinek
Delavci	Pri vdihavanju	1755 mg/m ³	Sistemiški kronični učinki
Delavci	Pri vdihavanju	10530 mg/m ³	Akutni sistemiški učinki
Delavci	Dermalno	19,91 mg/kg tt/dan	Sistemiški kronični učinki
Delavci	Dermalno	119,44 mg/kg tt/dan	Akutni sistemiški učinki
Potrošniki	Pri vdihavanju	865,5 mg/m ³	Sistemiški kronični učinki
Potrošniki	Pri vdihavanju	5148,3 mg/m ³	Akutni sistemiški učinki
Potrošniki	Dermalno	9,95 mg/kg tt/dan	Sistemiški kronični učinki
Potrošniki	Oralno	59,72 mg/kg tt/dan	Akutni sistemiški učinki
Potrošniki	Oralno	9,95 mg/kg tt/dan	Sistemiški kronični učinki
Potrošniki	Dermalno	59,72 mg/kg tt/dan	Akutni sistemiški učinki

PNEC

natrijev acetat trihidrat	
Način izpostavljanja	Vrednost
Pitna voda	165,89 µg/l
Morska voda	16,589 µg/l
Mikroorganizmi v čistilnih napravah odpadne vode	1194,41 mg/l

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije

Številka različice

1.0

natrijev acetat trihidrat

Način izpostavljanja	Vrednost
Sladkovodne usedline	0,00066688 mg/kg suhe snovi usedlin
Morske usedline	0,000066688 mg/kg suhe snovi usedlin
Zemlja (za poljedelstvo)	0,00066688 mg/kg suhe snovi - zemlje

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Med delom ne jejte, ne pijte in ne kadite. Roke si temeljito umijte z vodo in milom po delu in pred odmori za malico ter počitkom. Zagotovite prhe in možnost izpiranja oči. Upoštevajte običajne ukrepe za varovanje zdravja pri delu in še posebej za dobro prezračevanje.

Zaščito za oči/obraz

SIST EN ISO 16321-1:2022 - Zaščita za oči in obraz za poklicno uporabo - 1. del - Splošne zahteve (ISO 16321-1:2021)

Zaščito kože

Pri dolgotrajnem ali ponavljajočem se rokovanju uporabljajte zaščitne rokavice. SIST EN ISO 374-1.

Zaščito dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Respirator.

Toplotna nevarnost

Ni na voljo.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte običajne ukrepe za zaščito okolja, glejte Oddelek 6.2.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	trdno
Barva	belo
Vonj	brez vonja
Tališče/ledišče	podatek ni na razpolago
natrijev acetat trihidrat (CAS: 6131-90-4)	58 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	ni mogoče določiti – prihaja do razpada
Vnetljivost	ni vnetljivo
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	ni uporabno
Plamenišče	ni uporabno
Temperatura samovžiga	ni uporabno
Temperatura razgradnje	podatek ni na razpolago
natrijev acetat trihidrat (CAS: 6131-90-4)	123 °C
pH	podatek ni na razpolago
natrijev acetat trihidrat (CAS: 6131-90-4)	8,0-9,5 (5% raztopina pri 20 °C)
Kinematična viskoznost	ni uporabno
Topnost v vodi	1250 g / l (25°C)
Topnost Ethanol	53 g / l 25°C
Topnost Aceton	netopno
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	-3,72
Parni tlak	0 Pa pri 20 °C
Gostota in/ali relativna gostota	podatek ni na razpolago
natrijev acetat trihidrat (CAS: 6131-90-4)	1,4462 g/cm ³ pri 25 °C
Relativna parna gostota	ni določeno
Lastnosti delcev	ni določeno
Oblika	trdna snov: kristalinična, prašek

9.2 Drugi podatki

Oksidativne lastnosti	Ni oksidativno.
-----------------------	-----------------

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici



Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije Številka različice 1.0

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Snov ni vnetljiva.

10.2 Kemijska stabilnost

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Neznano.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izdelek je v običajnih pogojih stabilen in nerazgradljiv. Zaščitite pred plameni, iskrami, pregretjem in mrazom. Toplota. Vlažen zrak.

10.5 Nezdružljivi materiali

Zaščitite pred močnimi kislinami, bazami in oksidanti. Lahko je jedko za kovine.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajni uporabi se ne razvije. Pri visokih temperaturah in v primeru požara se tvorijo nevarne snovi, kot sta ogljikov monoksid in ogljikov dioksid.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Toksikološki podatki za snov niso na voljo.

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

natrijev acetat trihidrat

Način izpostavljanja	Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Spol
Oralno	LD ₅₀		4512 mg/kg tt		Siva podgana	M
Pri vdihavanju	LC ₅₀	OECD 403	>9,6 mg/l zraka	4 uri	Siva podgana	F
Dermalno	LD ₅₀	OECD 402	>46895 mg/kg tt		Domači zajec	

Jedkost za kožo/draženje kože

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

natrijev acetat trihidrat

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Dermalno	Ni dražilno	OECD 404	72 ur	Domači zajec

Resne okvare oči/draženje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

natrijev acetat trihidrat

Način izpostavljanja	Rezultat	Metoda	Čas izpostavitve	Vrsta
Oko	Ni dražilno	OECD 405	72 ur	Domači zajec

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Mutagenost za zarodne celice

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Rakotvornost

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije Številka različice 1.0

Strupenost za razmnoževanje

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Podatki za snov niso na razpolago. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Snov nima lastnosti, ki bi povzročile okvaro endokrine dejavnosti v skladu s kriteriji določenimi z odločbo Komisije s prenesenimi pooblastili (EU) 2017/2100 ali v Odločbi Komisije (EU) 2018/605.

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Akutna strupenost

natrijev acetat trihidrat

Parameter	Metoda	Vrednost	Čas izpostavitve	Vrsta	Okolje	Določitev vrednosti
LC ₅₀	OECD 203	>166 mg/l	96 ur	Ribe (Danio rerio)	Sladka voda	Semi statični sistem
EC ₅₀		>639,2 mg/l	48 ur	Dafnije (Daphnia magna)	Sladka voda	
ErC ₅₀	ISO 10253	>1658 mg/l	72 ur	Alge (Skeletonema costatum)		
EC ₅₀		>12000 mg/l	16 ur	Bakterije (Pseudomonas putida)		Statični sistem
LC ₅₀		3443,2 mg/l	48 ur	Vodni nevretenčarji (Acartia tonsa)	Slana voda	
NOEC		693,3 mg/l	72 ur	Alge (Skeletonema costatum)	Slana voda	
EC ₅₀		11944,1 mg/l	16 ur	Mikroorganizmi (Pseudomonas putida)		

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Na razpolago so naslednji podatki.

Biološka razgradljivost

natrijev acetat trihidrat

Parameter	Vrednost	Čas izpostavitve	Okolje	Rezultat
	99 %	28 dnevi	Aktivirane usedline	Enostavno biološko razgradljiv

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Podatki za snov niso na razpolago.

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006 (REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije

Številka različice

1.0

12.4 Mobilnost v tleh

Podatki za snov niso na razpolago.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Izdelek ne vsebuje nobene snovi, ki bi izpolnjevala pogoj za PBT (obstojno, bioakumulativno in strupeno) ali vPvB (zelo obstojno in zelo bioakumulativno) v skladu z dodatkom XVIII k Uredbi (ES) št. 1907/2006 (REACH) z vsemi spremembami.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Glede na neciljne organizme snov nima lastnosti, ki bi povzročila motnje endokrinega sistema, saj ne izpolnjuje kriterijev določenih v prilogi B odredbe (EU) 2017/2100.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni na voljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Nevarnost kontaminacije okolja; odlaganje odpadkov v skladu z lokalnimi in/ali državnimi predpisi. Nadaljujte skladno z veljavnimi predpisi za odlaganje odpadkov. Vsak nerabljen izdelek in kontaminirano embalažo je treba spraviti v označene posode za zbiranje odpadkov in predati osebi, ki je pooblaščen za odstranjevanje odpadkov (specializirano podjetje) in takšno dejavnost. Ne izpraznite neuporabljenega izdelka v odtočne sisteme. Izdelka ni dovoljeno odvreči med komunalne odpadke. Prazne posode je dovoljeno uporabiti v sežigalnicah odpadkov za proizvodnjo energije ali jih odvreči na ustrezno odlagališče. Popolno očiščene posode so primerne za recikliranje.

Pravni predpisi, ki veljajo za odpadke

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 - ZIURKOE in 54/21). Direktiva 2008/98/EC Evropskega parlamenta in Sveta od 19. novembra 2008. o odpadku, sa izmenama i dopunama, s izmjenama i dopunama. Odločitev 2000/532/ES o seznamu odpadkov z vsemi spremembami. Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2).

Koda vrste odpadka

06 03 14 soli in raztopine, ki niso zajeti v 06 03 11 in 06 03 13

Koda vrste odpadka za embalažo

06 03 00 Odpadki pri proizvodnji, pripravi, dobavi in uporabi soli in njihovih raztopin in kovinskih oksidov

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN in številka ID

ne veljajo predpisi za prevoz

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ni pomembno

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ni pomembno

14.4 Skupina embalaže

ni pomembno

14.5 Nevarnosti za okolje

ni pomembno

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte Oddelke od 4 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

ni pomembno

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave 30. 08. 2024

Datum revizije

Številka različice

1.0

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo (Uradni list RS, št. 84/06, 106/06, 110/07, 67/11, 68/11 – popr., 18/14, 57/15, 103/15, 2/16 – popr., 35/17, 60/18, 68/18, 84/18 – ZIURKOE in 54/21). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Ur. list RS št. 43/2011). Sklep o objavi prilog A in B k Evropskemu sporazumu o mednarodnem cestnem prevozu nevarnega blaga /ADR/. Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21). Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem (Uradni list RS, št. 101/05, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 79/19 in 89/22). Seznam harmoniziranih standardov za osebno varovalno opremo (C 412 / 11.12.2015, z vsemi spremembami in dopolnitvami). Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o osebni varovalni opremi (Uradni list RS, št. 33/18). Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH) ter o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije in o spremembi Direktive 1999/45/ES ter o razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Zakon o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1). Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Uradni list RS, št. 43/11). Uredba o odpadkih (Uradni list RS št. 37/15, 69/15, 129/20, 44/22-ZVO2). Uredba Komisije (EU) 2020/878 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH).

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ni na voljo.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Ostale informacije pomembne glede varnosti in varovanja zdravja človeka

Uporabnik je odgovoren za upoštevanje vseh povezanih predpisov za varovanje zdravja.

Tabela okrajšav in kratic, uporabljenih v varnostnem listu

ADR	Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi
BCF	Biokonzentracijski faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Direktiva (ES) št. 1272/2008 o klasifikaciji, označevanju in pakiranju snovi in zmesi
EC ₅₀	Koncentracija snovi, pri kateri je prizadete 50 % populacije
EINECS	Evropski seznam obstoječih kemičnih snovi
EmS	Plan stalne pripravljenosti
ES	Število ES je številčni indikator snovi iz seznama ES
EU	Evropska unija
EuPCS	Evropski sistem za kategorizacijo proizvodov
HOS	Hlapljive organske spojine
IATA	Mednarodna asociacija letalskih prevoznikov
IBC	Mednarodni predpis za gradnjo in opremljanje ladij, ki v večjih količinah transportirajo nevarne kemikalije
ICAO	Mednarodna organizacija za civilni zračni promet
IMDG	Mednarodni pomorski transport nevarnega blaga
IMO	Mednarodna pomorska organizacija
INCI	Mednarodna nomenklatura kozmetičnih dodatkov
ISO	Mednarodna organizacija za standardiziranje
IUPAC	Mednarodna unija za čisto in koristno kemijo
LC ₅₀	Smrtna koncentracija snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
LD ₅₀	Smrtna doza snovi, pri kateri je za pričakovati, da lahko povzroči smrt 50% populacije.
log K _{ow}	Porazdelitveni koeficient oktanola in vode
NOEC	Koncentracija brez vidnih učinkov
OEL	Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost
PBT	Obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena
ppm	Deli na milijon
REACH	Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij

VARNOSTNI LIST



v skladu z Uredbo Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 1907/2006
(REACH) v veljavni različici

Natrijev acetat trihidrat

Datum izdelave	30. 08. 2024	Številka različice	1.0
Datum revizije			

RID	Sporazum o transportiranju nevarnih snovi po železnici
UN	Štirimestna identifikacijska številka snovi ali predmeta prevzeta iz Vzorčnih predpisov OZN.
UVCB	Snovi z neznano ali spremenljivo sestavo, kompleksni reakcijski produkti ali biološki materiali
vPvB	Zelo obstojno in zelo bioakumulativno

Napotki glede urjenja

Obvestite osebje o priporočenih načinih uporabe, obvezni zaščitni opremi, prvi pomoči in prepovedanih načinih ravnanja z izdelkom.

Priporočena omejitev uporabe

ni navedeno.

Informacije o virih podatkov, ki se uporabljajo pri sestavljanju varnostnega lista

UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA (REACH) z vsemi spremembami. UREDBA (ES) št. 1272/2008 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z vsemi spremembami. Podatki proizvajalca snovi/mešanice, če so na voljo – informacije iz registracijske dokumentacije.

Izjava

Varnostni list navaja informacije, katerih cilj je zagotavljanje varnosti in varovanje zdravja pri delu ter zaščita okolja. Navedene informacije ustrezajo trenutnemu znanju in izkušnjam in so skladne z veljavnimi pravnimi predpisi. Informacije niso zagotovile za primernost in uporabnost izdelka za določen namen.