

Datum revizije 11-ruj-2024 Broj revizije 11

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/PRIPRAVKA I PODACI O PRAVNOJ ILI FIZIČKOJ OSOBI

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Opis proizvoda: EliA IgA Curve Control Strips

Cat No.: 83-1020-01

1.2. Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Preporučena uporabaIn vitro diagnostikaPreporuke za nekorištenjeSve ostale namjene

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Tvrtka Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden

+46 18 16 50 00

Adresa elektronske pošte safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

CHEMTREC Hrvatska (Zagreb) +(385)-17776920

Odjeljak 2.: IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema GHS-u

Fizičke opasnosti

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni

Opasnosti po zdravlje

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni

Opasnosti za okoliš

Na temelju dostupnih podataka, kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni

Cjeloviti tekst o oznakama upozorenja (H) koje se spominju u ovom odjeljku potražite u odjeljku 16.

Datum revizije 11-ruj-2024

2.2. Elementi označavanja

Ne postoji

2.3. Ostale opasnosti

Ovaj proizvod sadrži materijal humanog podrijetla. Davatelji su ispitani metodama koje je odobrila Američka uprava za hranu i lijekove (FDA) i utvrđeno je da su negativni na protutijela na HIV-1 i HIV-2, nereaktivni na HBsAg te nereaktivni na HCV. Rukovati kao s potencijalno infektivnim materijalom. Ovaj proizvod ne sadrži nikakve poznate, ili pod sumnjom endokrine ometače.

Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra perzistentnom, bioakumulativnom niti toksičnom (PBT). Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra vrlo perzistentnom, niti vrlo bioakumulativnom (vPvB).

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

Komponenta	CAS br	EC br	Težinski postotak	Razvrstavanje prema GHS-u
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Natrij-azid	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Komponenta	Specifične granične koncentracije (SCL)	M-faktor	Bilješke o komponentama
Natrij-azid	=	1	-

Cjeloviti tekst o oznakama upozorenja (H) koje se spominju u ovom odjeljku potražite u odjeljku 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Dodir s očimaOdmah isprati s puno vode, također ispod očnih kapaka, najmanje 15 minuta. Ako nadražaj

oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.

Dodir s kožom Oprati odmah sa sapunom i puno vode. Oprati zagađenu odjeću prije ponovne uporabe.

Gutanje Očistiti usta vodom i poslije piti mnogo vode. Posavjetovati liječnika ako je neophodno.

Udisanje Nije očekivani način izloženosti.

Osobna zaštita osobe koja pruža

prvu pomoć

Osigurati da je medicinsko osoblje svjesno materijala koji je(su) u pitanju, da su poduzeli

mjere opreza u svrhu zaštite i spriječavanja širenja kontaminacije.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nijedan nije lako predvidljiv.

EliA IgA Curve Control Strips

Datum revizije 11-ruj-2024

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Napomene liječniku Liječiti simptomatski.

ODJELJAK 5: Mjere gašenja požara

5.1. Sredstva za gašenje

Odgovarajuća sredstva za gašenje

Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okruženju.

Sredstva za gašenje koja se ne smiju koristiti zbog sigurnosnih razloga

Nikakve informacije nisu dostupne.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Ni jedan nije poznat.

Opasni proizvodi sagorijevanja

Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Nikakve informacije nisu dostupne.

Odjeljak 6.: MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nositi zaštitne rukavice/odjeću i zaštitu za oči/lice.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Odložiti u skladu s lokalnim pravilima.

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Posušiti upijajucim materijalom (npr. tkanina, vuna). Očistiti dezinficirajućim sredstvima. Odložiti otpadni proizvod ili iskorištene spremnike prema lokalnim pravilima.

6.4. Uputa na druge odjeljke

Pogledati mjere zaštite navedene u odsjecima 8 i 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

Oprati ruke prije pauza i odmah nakon rukovanja proizvodom. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Čuvati na temperaturi između 2 i 2 °C.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Pridržavati se uputa za uporabu.

Datum revizije 11-ruj-2024

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granice izloženosti

Popis izvor EU - Commission Directive (EU) 2019/1831 of 24 October 2019 establishing a fifth list of indicative occupational exposure limit values pursuant to Council Directive 98/24/FC and amending Commission Directive 2000/39/FC

Komponenta	Europska unija	Ujedinjeno Kraljevstvo	Francuska	Belgija	Španjolska
Natrij-azid	TWA: 0.1 mg/m ³ (8h)	STEL: 0.3 mg/m3 15 min	TWA / VME: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	STEL / VLA-EC: 0.3
•	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	(8 heures). restrictive	Huid	mg/m ³ (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m3 (8 horas)
			mg/m ³ . restrictive limit		Piel
			Peau		
Komponenta	Italija	Njemačka	Portugal	Nizozemska	Finska
Natrij-azid	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	huid	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	Time Weighted Average	Stunden). AGW -	minutos	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	tunteina
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m ³	minuten	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas		lho
		Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	Pele		
	1		¥ 1		
	Austrija	Danska	Švicarska	Poljska	Norveška
Komponenta Natrij-azid	Haut	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer	STEL: 0.4 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tim
	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from the
	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach	Norveška TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from the regulation
	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from the
Natrij-azid	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter Hud	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8 godzinach	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from the regulation
Natrij-azid Komponenta	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter Hud	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8 godzinach	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from t regulation Češka Republika
Natrij-azid	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m³ 15 Minuten MAK-TMW: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter Hud Hrvatska kože	STEL: 0.4 mg/m³ 15 Minuten TWA: 0.2 mg/m³ 8 Stunden	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutach TWA: 0.1 mg/m³ 8 godzinach	TWA: 0.1 mg/m³ 8 tim STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutter. value from t regulation

Komponenta	Bugarska	Hrvatska	Irska	Cipar	Češka Republika
Natrij-azid	TWA: 0.1 mg/m ³	kože	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m ³	Potential for cutaneous
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³	absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m ³

Komponenta	Estonija	Gibraltar	Grčka	Mađarska	Island
Natrij-azid	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³
	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	STEL: 0.3 mg/m ³	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	tundides.	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15		TWA: 0.3 mg/m ³	órában. AK	Skin notation
	minutites.		-		

Komponenta	Latvija	Litva	Luksemburg	Malta	Rumunjska
Natrij-azid	skin - potential for	TWA: 0.1 mg/m ³ IPRD	Possibility of significant	possibility of significant	Skin notation
	cutaneous exposure	Oda	uptake through the skin	uptake through the skin	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore
	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	TWA: 0.1 mg/m ³		Stunden	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	minute
			STEL: 0.3 mg/m ³ 15	minuti	
			Minuten		

Komponenta	Rusija	Republika Slovačka	Slovenija	Švedska	Turska
Tartrazine	MAC: 5 mg/m ³				
Natrij-azid		Ceiling: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah	Binding STEL: 0.3	Deri
		Potential for cutaneous	Koža	mg/m ³ 15 minuter	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat
		absorption	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TLV: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
		TWA: 0.1 mg/m ³	minutah	timmar. NGV	dakika

Biološke granične vrijednosti

Ovaj proizvod, u obliku u kome je dostavljen, ne sadrži nikakve opasne materijale s biološkim granicama utvrđenim od strane regionalno specifičnih regulatornih organa

Datum revizije 11-ruj-2024

Praćenje metode

EN 14042:2003 Identifikator naslova: Atmosfere radnog mjesta. Vodič za primjenu i korištenje postupaka za procjenu izloženosti kemijskim i biološkim sredstvima.

Izvedena minimalna razina učinka (DMEL) / Izvedena razina bez učinka (DNEL)

Pogledajte tablicu za vrijednosti

Component	Akutni učinak lokalni	Akutni učinak	Kronični učinci lokalni	Kronični učinci
	(Kožno)	sustavne (Kožno)	(Kožno)	sustavne (Kožno)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 (<1)				bw/day
Natrij-azid				DNEL = $46.7\mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Akutni učinak lokalni (Inhalacija)	Akutni učinak sustavne (Inhalacija)	Kronični učinci lokalni (Inhalacija)	Kronični učinci sustavne (Inhalacija)
Tartrazine 1934-21-0 (<1)				DNEL = 372.52mg/m ³
Natrij-azid 26628-22-8 (<0.1)				DNEL = 0.164mg/m ³

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC)

Vidi vrijednosti ispod.

	Component	Svježa voda	Slatkovodnih	Voda prekidima	Mikroorganizmi u	Tla (Poljoprivreda)
			sedimenata		obradi kanalizacije	
	Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =
	1934-21-0 (<1)		0.46992mg/kg			0.02353mg/kg soil
			sediment dw			dw
Г	Natrij-azid	$PNEC = 0.35 \mu g/L$	$PNEC = 16.7 \mu g/kg$	$PNEC = 3.5 \mu g/L$	PNEC = 30µg/L	
	26628-22-8 (<0.1)		sediment dw			

Component	Morska voda	Morske vode sedimenta	Morska voda prekidima	Hranidbeni lanac	Zrak
Tartrazine	PNEC = 0.012mg/L	PNEC =			
1934-21-0 (<1)	_	0.046992mg/kg			
		sediment dw			
Natrij-azid	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 (< 0.1)		sediment dw			

8.2. Nadzor nad izloženošću

Tehnički nadzor

Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

Osobna zaštitna oprema

Zaštita očiju Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne.

Zaštita ruku Zaštitne rukavice.

Materijal za rukavice	Vrijeme prodiranja	Debljina rukavice	EU standard	Rukavica komentari
Nitril guma	Vidi preporuke	-	EN 374	(minimalni zahtjev)
	proizvođača			

SIGURNOSNO-I EHNICKI LIS I
EliA IgA Curve Control Strips

Zaštita tijela i kože Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne.

Zaštita dišnog sustava Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne.

Velikih razmjera / hitne korištenje Nikakve specifične zaštitne mjere nisu potrebne

Preporučeni tip filtra:

Mala / Laboratorij korištenje Obično nije potrebna osobna zaštitna oprema za disanje.

Preporučio polumaskom: -

Higijenske mjere Postupati u skladu s dobrim postupcima industrijske higijene i sigurnosti.

Nadzor nad izloženošću okoliša Odložiti sadržaje/spremnike u skladu s lokalnim propisima.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Fizičko stanje Tekućina

IzgledProzirno ŽutoMirisNe postojiPrag mirisaNije primjenljivo

Talište/područje taljenja 0°C

Točka omekšavanja Nema dostupnih podataka

Točka vrenja/područje 100°C

Zapaljivost (Tekućina) Nema dostupnih podataka

Zapaljivost (kruta tvar, plin) Nije primjenljivo Granice eksplozivnosti Nije primjenljivo

Plamište Nije primjenljivo Metoda - Nikakve informacije nisu dostupne

Temperatura samopaljenja Nije primjenljivo

Temperatura dekompozicije Nikakve informacije nisu dostupne

pH 7.0 - 7.3

Viskoznost Nikakve informacije nisu dostupne

Topljivost u vodi Topiv u vodi

Topljivost u drugim otapalima Nikakve informacije nisu dostupne

Koeficijent raspodjele (n-oktanol/voda)

KomponentaLog PowTartrazine-1.572Natrij-azid0.3

Tlak pare

Gustoća / Specifična gravitacija

Nikakve informacije nisu dostupne

Nikakve informacije nisu dostupne

Gustina rasutog tereta Nije primjenljivo

Gustoća pare Nikakve informacije nisu dostupne

Svojstva čestice Nije primjenljivo (tekućina)

Nikakve informacije nisu dostupne

9.2. Ostale informacije

Eksplozivna svojstva Nije primjenljivo Oksidirajuća svojstva Nije primjenljivo

Brzina isparavanja Nije primjenljivo - Nije na raspolaganju

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

Datum revizije 11-ruj-2024

SIGURNOSNO-IEMNICKI LIS
EliA IgA Curve Control Strips

10.1. Reaktivnost

Nema poznatih opasnost od reaktivnosti povezanih s ovim proizvodom.

10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno pod normalnim uvjetima.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Opasna polimerizacijaNe dolazi do opasne polimerizacije.Opasne reakcijeNijedno u uvjetima uobičajene obrade.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ni jedan nije poznat.

10.5. Inkompatibilni materijali

Ni jedan nije poznat.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Ne postoji pod normalnim uvjetima uporabe.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Informacije o proizvodu Proizvod ne predstavlja akutnu opasnost od otrovnosti na temelju poznatih ili dostavljenih

informacija.

(a) akutna toksičnost;

OralnoNema dostupnih podataka.DermalnoNema dostupnih podataka.UdisanjeNema dostupnih podataka.

- Calcally C	rtoma acotapinii podatana.		
Komponenta	LD50 oralno	LD50 dermalno	LC50 Udisanje
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Natrij-azid	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)

(b) kože korozije / iritacija; Nema dostupnih podataka.

(c) ozbiljno oštećenje očiju /

iritacija;

Nema dostupnih podataka.

(d) respiratorna ili Senzibilizacija kože;

DišniNema dostupnih podataka.KožaNema dostupnih podataka.

(e) zametnih stanica mutagenost; Nema dostupnih podataka.

(f) karcinogenost; U ovom proizvodu nema poznatih karcinogenih kemikalija.

(1) Nationing grinder,	o o com production and production of the contract grown contract g							
Komponenta	Test metoda	Testirane vrste / trajanje	Studija rezultat					
Natrij-azid			IARC nije utvrdila da je bilo koji					
			od sastojaka ovog proizvoda					
			udjela većeg ili jednakog 0,1%					
			vjerojatan, moguć ili potvrđen					
			kancerogen za ljude.					

(g) reproduktivna toksičnost; Nema dostupnih podataka.

Datum revizije 11-ruj-2024

EliA IgA Curve Control Strips

Datum revizije 11-ruj-2024

(h) STOT-jednokratna izloženost; Nema dostupnih podataka.

(i) STOT-opetovana izloženost; Nema dostupnih podataka.

(j) težnja opasnosti; Nema dostupnih podataka.

Komponenta	Ostali štetni učinci
Natrij-azid Natrij-azid	Simptomi pretjeranog izlaganja su vrtoglavica, glavobolja, zamor,
	mučnina, nesvjestica, prestanak disanja. Štetno za centralni
	živčani sustav i srce. Smrtonosno ako se proguta.

Simptomi / učinci,

akutni i odgođeni Nikakve informacije nisu dostupne.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disrupcije Ovaj proizvod ne sadrži nikakve poznate, ili pod sumnjom endokrine ometače.

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Nikakve informacije nisu dostupne. Učinci ekotoksičnosti

Komponenta	Slatkovodne ribe	Vodena buha	Slatkovodne alge	Microtox
Natrij-azid	LC50 96 h 0.7 mg/L	EC50 4.2 mg/l 48 h (EC50 38.5 mg/l (
	LC50 96 h	Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green	Photobacterium
	LC50 0.7 mg/l 96 H (algae)	phosphoreum)
	Lepomis macrochirus)		_ ′	,

Nikakve informacije nisu dostupne. 12.2. Postojanost i razgradivost

12.3. Bioakumulacijski potencijal Nikakve informacije nisu dostupne.

Komponenta	Log Pow	Faktor biokoncentracije (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Natrij-azid	0.3	

12.4. Pokretljivost u tlu Nikakve informacije nisu dostupne.

Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra perzistentnom, bioakumulativnom niti 12.5. Rezultati ocjenjivanja

svojstava PBT i vPvB toksičnom (PBT). Ovaj pripravak ne sadrži tvar koja se smatra vrlo perzistentnom, niti vrlo

bioakumulativnom (vPvB).

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ovaj proizvod ne sadrži nikakve poznate, ili pod sumnjom endokrine ometače Informacije o prouzročitelju

endokrinog poremećaja

12.7. Ostali štetni učinci

Postojanih organskih onečišćujućih Ovaj proizvod ne sadrži bilo koji se zna ili sumnja tvar.

Potencijal razgradnje ozona Ovaj proizvod ne sadrži bilo koji se zna ili sumnja tvar.

EliA IgA Curve Control Strips

Datum revizije 11-ruj-2024

ODJELJAK 13: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Otpad od ostataka/neuporabljenih

proizvoda

Odložiti u skladu s lokalnim pravilima.

Zagađena ambalaža Odložiti u skladu s lokalnim pravilima.

Europski katalog otpada Ostale informacije

18 01 07 koji nisu navedeni u 18 01 06 Kemikalije.

Nikakve informacije nisu dostupne.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

IMDG/IMO Nije regulirano

14.1. UN broj

14.2. Pravilno otpremno ime prema

UN-u

14.3. Razred(i) opasnosti pri

prijevozu

14.4. Skupina pakiranja

<u>ADR</u> Nije regulirano

14.1. UN broj

14.2. Pravilno otpremno ime prema

UN-u

14.3. Razred(i) opasnosti pri

prijevozu

14.4. Skupina pakiranja

Međunarodna udruga zrakoplovnih Nije regulirano prijevoznika (IATA)

14.1. UN broj

14.2. Pravilno otpremno ime prema

UN-u

14.3. Razred(i) opasnosti pri

prijevozu

14.4. Skupina pakiranja

14.5. Opasnosti za okoliš Nema opasnosti identificirane.

14.6. Posebne mjere opreza za

korisnika

Nema posebnih mjera opreza potrebne.

14.7. Prijevoz morem u razlivenom

stanju u skladu s instrumentima

IMO-a

Nije primjenjivo, zapakirane robe.

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Međunarodni popisi X = naveden

	Komponenta	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL	İ
--	------------	--------	--------	-----	------	-----	------	-------	------	-------	------	------	---

EliA IgA Curve Control Strips

Datum revizije 11-ruj-2024

Tartrazine	217-699-5	=	Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-0685 7
Natrij-azid	247-852-1	-	Х	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-3135 7

Komponenta	REACH (1907/2006) - Aneks XIV - Tvari uz odobrenje	REACH (1907/2006) - Prilog XVII - Ograničenja na određenim opasnim tvarima	Uredba REACH (EZ 1907/2006), članak 59 Popis kandidata tvari posebno zabrinjavajućih svojstava (SVHC)
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

Komponen	ıta	Seveso III Direktiva (2012/18/EU) - Kvalifikacije	Seveso III Direktiva (2012/18/EC) - Kvalifikacije Količine
		Količine za velike nesreće Obavijesti	za Izvješće o sigurnosti zahtjevima
Natrij-azio	k	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

Uredbi (EZ) br. 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. o izvozu i uvozu opasnih kemikalija Nije primjenljivo

Nacionalni propisi

Komponenta	Njemačka Voda klasifikacija (AwSV)	Njemačka - TA-Luft klasa
Tartrazine	WGK1	
Natrij-azid	WGK2	

Uzeti u obzir Uredbu 2000/39/EZ koja je postavila prvu listu indikativnih graničnih vrijednosti profesionalne izloženosti .

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti kemikalija / Izvješće (ADS / DOP) nije potrebno.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Cijeli tekst H-oznaka naveden u Odjeljcima 2 i 3

H300 - Smrtonosno ako se proguta

H400 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš

H410 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima

EUH032 - U dodiru s kiselinama oslobađa vrlo otrovni plin

Kazalo

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Kontrolni akt o toksičnim tvarima Odjeljak 8(b) Popisna lista Sjedinjenih Država

EINECS/ELINCS – Europska popisna lista postojećih kemijskih tvari/EU DSL/NDSL - - Kanadska Lista domaćih tvari/Lista ne-domaćih tvari lista prijavljenih kemijskih tvari

PICCS - Filipini Popisna lista kemikalija i kemijskih tvari

ENCS - Popis inventara Japana AICS - Australski popis kemijskih tvari

IECSC - Popis inventara Kine KECL - Koreanske Postojeće i procijenjene kemijskih tvari

NZIoC - Novozelandska popisna lista kemikalija

WEL - Ograničenje izlaganja na radnom mjestu

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Američka konferencija vladinih industrijskih higijeničara)

DNEL - Izvedena razina bez učinka (DNEL) RPE - Zaštitna oprema za dišni sustav

LC50 - Smrtonosna koncentracija 50% NOEC - Nije uočena koncentracija učinka

PBT - Postojano, bioakumulativno i toksično

TWA - Vrijeme ponderirani prosjek IARC - Međunarodna agencija za istaživanje raka

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC)

LD50 - Smrtonosna doza 50%

EC50 - Učinkovita koncentracija 50%

POW - Koeficijent raspodjele oktanol/voda vPvB - vrlo izdržljivo, vrlo bioakumulativno

ADR - Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasne robe

ICAO/IATA - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo/Međunarodna udruga za zračni prijevoz

IMO/IMDG - Međunarodna pomorska organizacija/Međunarodni pomorski

EliA IgA Curve Control Strips

Datum revizije 11-ruj-2024

kodeks o opasnim tvarima

MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s

brodova

OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvojATE - Procjena akutne toksičnostiBCF - Faktor biokoncentracije (BCF)HOS (hlapivi organski spoj)

Ključne literaturne reference i izvori podataka

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Dobavljači list sa sigurnosnim podacima, Chemadvisor - Loli, Merck indeks, RTECS

Savjet za obuku

Obuka informiranja o kemijskoj opasnosti, koja uključuje označavanje, sigurnosno-tehničke listove, osobnu zaštitnu opremu i higijenu.

Datum revizije 11-ruj-2024

Revision Summary Ažurirani odjeljci Sigurnosno-tehničkog lista, 3, 7.

Ovaj sigurnosni list je uskladen sa zahtjevima Uredbi (EZ) br. 1907/2006 UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878 o izmjeni Priloga II. Uredbi (EZ) br. 1907/2006

Ograničavanje od odgovornosti

Informacije date u ovom Sigurnosno tehničkom listu su točne koliko je nama bilo poznato, na osnovu informacija i uvjerenja na dan njenog objavljivanja. Date informacije namijenjene su samo kao smjernica za sigurno rukovanje, uporabu, procesiranje, skladištenje, transport, odlaganje i oslobađanje i ne treba ih smatrati specifikacijom garancije ili kvalitete. Informacija se odnosi samo na specifični određeni materijal, i ne mora važiti kad je taj materijal korišten s bilo kojim drugim materijalima ili u bilo kom procesu, osim ako je specificirano u tekstu

Kraj sigurnosno-tehničkog lista