

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev:
04.05.2022

piirkond: EE

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtte identifitseerimine**1.1 Tootetähis**

Kaubanduslik nimetus

CN-COAGWASHER**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaks määratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata****Kindlaks määratud kasutusalaad**

Jaoks in-vitro diagnostikaaine

Kasutusalaad, mida ei soovitata

Andmed pole kättesaadavad.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**Aadress**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Telefon +49 (40) 527 26-0

Faks +49 (40) 527 26-100

Teave ohutuskaardi kohta

info@sysmex-europe.com

Informatsioon tootja / tarnija kohta**Aadress**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

1.4 Hädaabitelefoniinumber

+372 626 93 90 (Mürgistusteabekeskus, Terviseamet) (Sisemaa: 16662)

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1 Aine või segu klassifitseerimine****Klassifikatsioon määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Met. Corr. 1; H290

Skin Irrit. 2; H315

Klassifikatsiooni juhised

Klassifikatsioon ja märgistus, mis puudutavad nahasöövitust/-ärritust, põhinevad toote (segu) toksikoloogiliste uurimuste tulemustel.

Toote klassifitseerimisel "söövitavaks" võeti arvesse äärmiselt kõrget pH taset, vt:

- määrust 1272/2008 (CLP), lisa I, numbrit 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

Toote klassifitseerimine toimus järgnevatel meetoditel vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 kriteeriumidele ja artiklile 9:

füüsikalised ohtud: katseandmete hindamine vastavalt I lisa 2. osale

tervise- ja keskkonnohud: arvestusmeetodid vastavalt I lisa 3., 4. ja 5. osale.

2.2 Märgistuselemendid**Märgistamine määruse (EÜ) nr 1272/2008 (CLP) järgi****Ohupiktogramm**

GHS05

Tunnussõna

Ettevaatust

Ohulaused

H290

H315

H318

H412

Võib söövitada metalle.

Põhjustab nahaärritust.

Põhjustab raskeid silmakahjustusi.

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Ohulaused (EL)

EUH031

Kokkupuutel hapetega eraldub mürgine gaas.

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER**Kehtiv versioon:** 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023**Asendatud versioon:** 1.0.1, koostamise kuupäev: 04.05.2022**piirkond:** EE**Hoiatuslaused**

P280

P305+P351+P338

P310

Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.

Võtta viivitamata ühendust MÜRGISTUSTEABEKESKUSE/arstiga.

2.3 Muud ohud

PBT hinnang

Andmed puuduvad.

vPvB hinnang

Andmed puuduvad.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta**3.1 Ained**

Ei ole rakendatav. Toode ei ole aine.

3.2 Segud**Ohtlike ainete sisaldus**

Toode ei sisalda märgitud aineid vastavalt määrusele 1907/2006 (REACH), lisa II.

3.3 Muu teave

< 1 % Cl aktiivne

4. JAGU: Esmaabimeetmed**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus****Üldised juhendid**

Probleemide tekkimisel kutsuda arst. Saastatud riietus ja kingad tuleb kohe ära võtta ja enne uuesti kasutamist põhjalikult puhastada.

Sissehingamisel

Vastav isik ohualast välja viia. Tagada värske õhk.

Kokkupuutel nahaga

Otsekohe vee ja seebiga maha pesta.

Silma sattumisel

Pärast silmalaugude avamist loputada silmad rohke veega (15 min). Pöörduda viivitamatult arsti poole.

Allaneelamisel

Pöörduda viivitamatult arsti poole. Mitte esile kutsuda oksendamist. Teadvuseta olekus isikutele ei tohi midagi suhu tilgutada.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Andmed pole kättesaadavad.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Andmed pole kättesaadavad.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**5.1 Tulekustutusvahendid****Sobivad kustutusvahendid**

Veevool; vaht; Kustutuspulber

Sobimatud kustutusvahendid

Kõrge survega veejuga

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohudPõlemisel võib vabaneda: süsinikdioksiidi (CO₂); süsinikmonooksiidi (CO); Kloor (Cl₂)**5.3 Nõuanded tuletoojatele**

Autonoomne hingamisaparaat. Kanda kaitseülrikonda. Koguda saastunud kustutusvesi eraldi, see ei tohi sattuda kanalisatsiooni.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda**6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras****Tavapersonal**

Järgida ohutuseeskirju (vt peatükk 7 ja 8). Tagada piisav õhuvahetus. Vältida toote sattumist nahale, silma ja riietele. Mitte hingata sisse tootest tulevaid aure.

Päästetöötajad

Andmed pole kättesaadavad. Isikukaitsevahendid – vt jagu 8.

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev:
04.05.2022

piirkond: EE

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Mitte valada kanalisatsiooni-/pinna-/põhjavette. Vältida maapinda sattumist. Vesikeskkonda, pinnasesse või kanalisatsiooni sattumisel teavitada pädevaid asutusi.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Koguda vedelikku siduva materjali abil (nt liiv, diatomiit, universaalsed sideained). Kokkukogutud materjaliga toimida vastavalt punktile "Jäätmekäitlus".

6.4 Viited muudele jagudele

Andmed pole kättesaadavad.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud****Ohutu käsitlemise juhendid**

Selle toote käsitlemisel on vaja vähendada riski minimaalse määrani, rakendades kaitse- ja preventiivseid meetmeid. Arvesse võttes tehnilisi võimalusi tuleb tööprotsess korraldada nõnda, et ei toimuks ohtlike ainete eraldumist.

Üldised kaitse- ja hügieenilised abinõud

Tööl ajal mitte süüa, juua või suitsetada. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Pärast töö lõpetamist ja enne pause pesta käsi ja nägu. Vältida auru sissehingamist. Vältida kokkupuudet silma ja nahaga. Määratud ja saastatud riietus viivitamatult eemaldada. Silmaloputusvedelik käepärast hoida. Avariidušš käepärast hoida.

Tulekahju ja plahvatuse vältimise juhendid

Mingeid erabinõusid ei ole vaja rakendada.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**Tehnilised meetmed ja ladustamistingimused**

Hoida tihedalt suletud anumad ja jahedas, piisava ventilatsiooniga kohas. Kaitsta valguse mõju eest.

Soovitav ladustamistemperatuur

Väärtus 2 - 8 °C

Laoruumidele ja anumatele esitatavad nõuded

Lahtised anumad tuleb hoolikalt sulgeda, säilitada püsti ja takistada igasugust toote lekete.

Ladustamine koos teiste ainetega

Mitte koos ladustada: happed; Ammoniaak; aeglustid

7.3 Eriksutus

Andmed pole kättesaadavad.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**8.1 Kontrolliparameetrid**

Jälgitavaid parameetreid ei ole.

8.2 Kokkupuute ohjamine**Asjakohane tehniline kontroll**

Andmed pole kättesaadavad.

Isiklik kaitsevarustus**Hingamisteede kaitsmine**

Kui ohtlike ainete sisalduse piirväärtused töökohal ületatakse, tuleb kasutada sobivat isoleerivat hingamisaparaati. Juhul kui ei ole teada aine kõrgeima lubatud kontsentratsiooni piirväärtused töökohal, tuleb aerosoolide ja udu tekkel tagada küllaldased abinõud hingamiselundite kaitseks.

Silmade / näokaitsmine

küljel asuvate klappidega kaitseprillid (EN 166); Näokaits

Käte kaitsmine

'Intensiivse kokkupuute korral kanda kaitsekindaid (EN 374). Kaitsekinnast tuleks kindlasti kontrollida tööpetsiifilise sobivuse (nt mehaaniline vastupidavus, toote kokkusobivus, antistaatilisus) suhtes. Järgida kinda tootja juhiseid ja teavet kinnaste kasutamise, hoiustamise, hooldamise ja välja vahetamise kohta. Kahjustamise või esimeste kulumisjälgede ilmnemisel tuleks kaitsekindad kohe uute vastu välja vahetada. Korraldada tööprotsessid selliselt, et kindaid ei oleks vaja pidevalt kanda.

Muu

Keemiline tööülikond.

Kokkupuudete ohjamine keskkonnas

Andmed pole kättesaadavad.

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused**9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta**

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev:
04.05.2022

piirkond: EE

Agregaatolek				
vedelik				
Vorm				
vedel				
Värv				
kollakasroheline				
Lõhn				
veidi terav				
pH				
Väärtus		11,67		
Keemispunkt / keemisvahemik				
Väärtus		100 °C		
Sulamis-/külumispunkt				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Lagunemistemperatuur				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Leekpunkt				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Põlemistemperatuur				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Süttivus				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Alumine plahvatuspiir				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Ülemine plahvatuspiir				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Aururõhk				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Auru suhteline tihedus				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Suhteline tihedus				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Tihedus				
Väärtus		1,1	-	1,2 g/ml
Etalontemperatuur			20	°C
Lahustuvus vees				
Etalontemperatuur			20	°C
Märkused		lahustuv		
Lahustuvus				
Andmed ei ole kättesaadavad				
N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Kinemaatiline viskoossus				
Andmed ei ole kättesaadavad				
Metalle söövitavad ained				
söövitavad metalle				
Meetod		UN C.1		
Osakeste omadused				
Andmed ei ole kättesaadavad				

9.2 Muu teave

Muu info			
Andmed pole kättesaadavad.			

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1 Reaktsioonivõime**

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 04.05.2022

piirkond: EE

Soovitatud ladustamise ja käitlemise eeskirjade rakendamisel stabiilne (vt lõik 7).

10.2 Keemiline stabiilsus

Soovitatud käitlemise ja hoiustamise eeskirjade järgimisel stabiilne (vt lõik 7).

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

(Igasugune) oht tervisele on välistatud juhul kui järgitakse kasutusjuhendit.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Toode reageerib: happed; Ammoniaak; aeglustid

10.6 Ohtlikud lagusaadusedKloor (Cl₂)**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne oraalne toksilisus**

Andmed ei ole kättesaadavad

Akuutne dermatoloogiline toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

Akuutne inhalatsiooniline toksilisus

Andmed ei ole kättesaadavad

Nahka söövitav/ärritav

Liik	küülik
Meetod	OECD 404
Allikas	Tootja
Hinnang	ärritav

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Andmed ei ole kättesaadavad

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav

Andmed ei ole kättesaadavad

Mutageensus sugurakkudele

Andmed ei ole kättesaadavad

Toksiline reproduktsioonivõimele

Andmed ei ole kättesaadavad

Kantserogeensus

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad

Sihtorgani suhtes toksilised – korduv kokkupuude

Andmed ei ole kättesaadavad

Hingamiskahjustus

Andmed ei ole kättesaadavad

Lühi- ja pikaajalise kokkupuutega seotud kohene, hilisem ja krooniline mõju

Aurude sissehingamine põhjustab hingamisteede ja limaskestade ärritust, peavalu, iiveldust, peapööritust, oksendamist. Allaneelamisel võivad söögitoru ja magu mulgustuda. Korduv ja pidev toime võib põhjustada nahaärritust. Toote sattumine silma võib põhjustada ärritust. Silma sattumisel võib põhjustada pimedaksjäämist.

11.2 Teave muude ohtude kohta**Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Andmed pole kättesaadavad.

Muu info

Andmed pole kättesaadavad.

12. JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**12.1 Toksilisus****Mürgisus kaladele (äge)**

Andmed ei ole kättesaadavad

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev: 04.05.2022

piirkond: EE

Mürgisus kaladele (krooniline)

Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgisus vee selgrootutele (äge)

Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgisus vee selgrootutele (krooniline)

Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgisus vetikatele (äge)

Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgisus vetikatele (krooniline)

Andmed ei ole kättesaadavad

Toksiline mõju bakteritele

Andmed ei ole kättesaadavad

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed pole kättesaadavad.

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed pole kättesaadavad.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed pole kättesaadavad.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

PBT hinnang

Andmed puuduvad.

vPvB hinnang

Andmed puuduvad.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmed pole kättesaadavad.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

Andmed pole kättesaadavad.

12.8 Muu teave**Muu info**

Vältida toote kontrollimatut sattumist keskkonda.

Mitte lasta toodet veekogudesse või kanalisatsiooni, mitte ladestada lahtistes prügilates.

13. JAGU: Jäätmekäitlus**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid****Toode**

Viige läbi jäätmekoodi määramine Euroopa jäätmekataloogi (AAV) järgi ja pärast kokkulepet jäätmekäitlemisega tegeleva regionaalse ettevõttega.

Pakend

Pakendeid tuleb tühjendada täielikult ja transportida korrapärasele likvideerimisele kooskõlas seaduslike eeskirjadega. Mittetäielikult tühjendatud pakendid tuleb likvideerida koostöös regionaalse ettevõttega, kelle ülesandeks on jäätmete äravedu ja likvi

14. JAGU: Veonõuded**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klass	8
Klassifitseerimiskood	C9
Pakendirühm	III
Ohu number (Kemleri number)	80
ÜRO number (UN number)	UN1791
Kauba märgistus	HYPOCHLORITE SOLUTION
Tunneli piirangu kood	E
Ohumärgise	8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Pakendirühm	III
ÜRO number (UN number)	UN1791
ÜRO veose tunnusnimetus	HYPOCHLORITE SOLUTION
EmS	F-A, S-B
Marine Pollutant (according Index IMDG Code)	P

Kaubanduslik nimetus: CN-COAGWASHER

Kehtiv versioon: 1.1.0, koostamise kuupäev: 26.07.2023

Asendatud versioon: 1.0.1, koostamise kuupäev:
04.05.2022

piirkond: EE

Ohumärgise	8
14.3 Transport ICAO-TI / IATA	
Klass	8
Pakendirühm	III
ÜRO number (UN number)	UN1791
ÜRO veose tunnusnimetus	Hypochlorite solution
Ohumärgise	8

14.4 Muu teave
Andmed pole kättesaadavad.

14.5 Keskkonnaohud
Andmed keskkonnaohtude kohta, vajaduse korral, vt 14.1 - 14.3.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele
Andmed pole kättesaadavad.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega
Mitteasjakohane

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid
EL määrused

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV LISA (AUTORISEERINGUT VAJAVATE AINETE LOETELU)

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XIV lisale autoriseeringut vajavate ainete hulka.

REACH autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetelu

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda valmistis ühtegi ainet, mis kuulub vastavalt REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 artiklite 57 ja 59 kohaselt XIV lisasse (Autoriseeringut vajavate ainete loetelu) kantavate ainete hulka.

määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XVII LISA: TEATUD OHTLIKE AINETE, VALMISTISTE JA TOODETE TOOTMISE, TURULE VIIMISE JA KASUTAMISE PIIRANGUD

Olemasoleva teabe ja/või eeltarnijate teabe kohaselt ei sisalda toode ühtegi ainet, mille kohta kehtib REACH-määruse (EÜ) 1907/2006 XVII lisa.

Direktiiv 2012/18 / EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuste ohu kontrolli kohta

Toode ei kuulu I lisa 1. või 2. osa alla.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine
Andmed pole kättesaadavad.

16. JAGU: MUU TEAVE**Ohutuskaardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:**

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) praegu kehtivas sõnastuses.

Direktiiv 2000/39/EÜ, 2006/15/EÜ, 2009/161/EL, (EL) 2017/164.

Vastava riigi õhukeskkonna piirväärtuste loetelu praegu kehtivas sõnastuses.

Liikluseeskirjad ADR, RID, IMDG, IATA järgi praegu kehtivas sõnastuses.

Andmete allikas, mida kasutati füüsikaliste, toksikoloogiliste ja ökotoksikoloogiliste andmete määramiseks, on toodud täpsemalt üksikutes peatükkides.

Töökoht, mis vastutab Ohutuskaartide koostamise eest

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Käesolevad andmed toetuvad meie praegusele teadmiste ja kogemuste seisule. Ohutusleht kirjeldab ohutusnõudeid toodet arvesse võttes. Toodud andmed ei oma tähtsust toote omaduste hindamisel.

Muudatused / täiendused:

teksti muudatused on lehe äärel ära märgitud.

Dokumendi autoriõigused on kaitstud. Muudatused ja paljundamine on lubatud ainult UMCO GmbH selgesõnalisel nõusolekul.

Prod-ID 758245