

SEKSION 1: Identifikimi i substancës/i përzierjes dhe i shoqërisë/i firmës

1.1. Identifikues të produktit

Forma e produktit : Përzierje
Emërtimi i produktit : One-Step Plus

1.2. Përdorime të identikuara si me vend për substancën apo përzierjen dhe përdorime që nuk këshillohen

Përdorime të identikuara si me vend

Përdorimi i substancës/përzierjes : Vetëm për Rx

1.3. Informacione lidhur me furnizuesin dhe skedën e të dhënave të sigurisë

Prodhuues

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
USA
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

Përfaqësues i KE

BISICO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
T 33-4-90-42-92-92

1.4. Numri i telefonit të urgjencës

Numri i urgjencës : CHEMTREC - Qendra 24-orëshe e komunikimit emergjent Hazmat
SHBA: 1-800-424-9300 Jashtë SHBA: 1-703-527-3887, Mblidhni thirrjet e pranuar

SEKSION 2: Identifikimi i rreziqeve

2.1. Klasifikimi i substancës apo i përzierjes

Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

| | |
|---|------|
| Lëndë të lëngshme të ndezshme, Kategoria 2 | H225 |
| Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2 | H315 |
| Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2 | H319 |
| Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1 | H317 |
| Toksicitet në organin specifik - Ekspozim i vetëm, kategoria 3, | H336 |
| Lëndë narkotike | |
| Toksicitet në organin specifik - Ekspozim i vetëm, Kategoria 3, | H335 |
| Acarim i rrugëve të frymëmarrjes | |
| Tekst i plotë i deklaratave H-dhe EUH: shi seksionin 16 | |

Efekte negative fiziko-kimike, për shëndetin e njeriut dhe për mjedisin

Avull dhe lëndë të lëngshme jashtëzakonisht të ndezshme. Shkakton acarim të lëkurës. Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës. Shkakton acarim të rëndë të syve.

2.2. Elemente etiketimi

Etiketimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramet e rrezikut (CLP) :



GHS02

GHS07

Fjalë sinjalizuese (CLP) :

Përmbajtje

: Rrezik
: 2-Hydroxyethyl Methacrylate; Acetone; BisGMA

Deklaratat e rrezikut (CLP) :

: H225 - Avull dhe lëndë të lëngshme jashtëzakonisht të ndezshme.
H315 - Shkakton acarim të lëkurës.
H317 - Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
H319 - Shkakton acarim të rëndë të syve.

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Deklaratat e masave paraprake (CLP)

- H335 - Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes.
H336 - Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje.
- : P210 - Mbajeni larg nga nxehtësia, sipërfaqet e nxehta, shkëndijat, flakët e ekspozuara dhe nga burime të tjera të ndezshme. Ndalohet pirja e duhanit.
P233 - Shtrëngojeni fort ambalazhin.
P241 - Përdorni pajisje elektrike, ndriçim, ventilim kundër shpërthimit.
P261 - Shmang frymëmarrjen tym, avuj, avuj.
P264 - Lajini Duart tërësisht pas prekjes.
P272 - Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës.
P280 - Vishni doreza mbrojtëse, veshje mbrojtëse, mbrojtëse për sytë.
P302+P352 - NËSE BIE NË KONTAKT ME LËKURËN: Lahu me shumë Sapun dhe ujë.
P304+P340 - NËSE THITHET: Vendoseni viktimën në ajër të pastër dhe në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje.
P305+P351+P338 - NËSE BIE NË KONTAKT ME SYTË: shpëllajini sytë me ujë në mënyrë të kujdesshme për disa minuta. Hiqini lentet e kontaktit, nëse keni dhe nëse është e lehtë për t'i hequr. Vazhdoni me shpëllarjen.
P312 - Telefono një QENDËR PËR TRAJTIMIN E HELMIMIT, një doktor nëse ndiheni keq.
P321 - Trajtim specifik (shih udhëzime suplementare për ndihmën e shpejtë mbi këtë etiketë).
P333+P313 - Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.
P337+P313 - Nëse vazhdon acarimi i syve: Merrni këshilla/përkujdesje mjekësore.
P362+P364 - Hiqini rrobat e ndotura dhe lajini ato para se t'i vishni përsëri.
P370+P378 - Në rast zjarri: Përdorni Dyoksid karboni (CO₂), Pluhur fikës i thatë, Shkumë për shuarje.
P403+P233 - Ruajeni në një vend të mirëajrosur. Ena të jetë e mbyllur mirë.
P501 - Hidhni of Përmbajtja dhe ena to një qendër grumbullimi e mbeturinave të rrezikshme apo speciale, në përputhje me rregulloren vendore, rajonale, kombëtare dhe/ose ndërkombëtare, një ndërmarrje e autorizuar për trajtimin e mbeturinave të rrezikshme apo një qendër e autorizuar për grumbullimin e mbeturinave të rrezikshme përjashtuar konteinerët e zbrazët e të pastruar që mund të eliminohen si mbeturina të zakonshme.

2.3. Rreziqe të tjera

Nuk përmban substanca PBT dhe/ose vPvB $\geq 0.1\%$ e vlerësuar në përputhje me shtojcën XIII të REACH

| Përbërës | |
|--|---|
| Substancat që nuk plotësojnë kriteret PBT të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII | 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9), Acetone (67-64-1) |
| Substancat që nuk plotësojnë kriteret vPvB të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII | 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9), Acetone (67-64-1) |

Përzjerja nuk përmban substancë/a të përfshira në listën e themeluar në përputhje me nenin 59(1) të REACH për përmbajtjen e vetive të agjentëve hormonalë ose është identifikuar se përmban këto veti në përputhje me kriteret e përcaktuara në Rregulloren e Deleguar të Komisionit (BE) 2017/2100 ose Rregulloren e Komisionit (BE) 2018/605 në një përqendrim të barabartë ose më të madh se 0,1%

SEKSION 3: Përbërja/informacionet mbi përbërësit

3.2. Përzjerje

| Emri | Identifikues të produktit | % | Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---------|---|
| Acetone Substancë me kufizimin të ekspozimit të vendit të punës në Komunitet | Nr. CAS: 67-64-1 Nr. i KE: 200-662-2 Nr. i indeksit të KE: 606-001-00-8 | 30 - 50 | Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 |

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

| Emri | Identifikues të produktit | % | Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-----------------------------|--|---------|--|
| Proprietary | Nr. CAS: Proprietary | 10 - 20 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 |
| 2-Hydroxyethyl Methacrylate | Nr. CAS: 868-77-9 Nr. i KE: 212-782-2 Nr. i indeksit të KE: 607-124-00-X | 10 - 30 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 |
| BisGMA | Nr. CAS: 1565-94-2 Nr. i KE: 216-367-7 | 10 - 30 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 |
| 4-Dimethylaminobenzoic Acid | Nr. CAS: 619-84-1 Nr. i KE: 210-615-8 | 1 - 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |

Tekst i plotë i deklaratave H-dhe EUH: shi seksionin 16

SEKSION 4: Ndhimja e shpejtë

4.1. Përshkrimi i ndihmës së shpejtë

- Ndhimja e shpejtë pas inhalacionit : Vendoseni personin në një ajër të pastër dhe në një pozicion të rehatshëm për frymëmarrje.
- Ndhimja e shpejtë pas kontaktit me lëkurën : Lani lëkurën me shumë ujë. Hiqini menjëherë të gjitha rrobat e ndotura dhe lajini ato para se t'i vishni përsëri. Nëse ndodh acarimi apo skuqja e lëkurës: Kërkoni konsulta/përkujdesje mjekësore.
- Ndhimja e shpejtë pas kontaktit në sy : Shpëlajeni me ujë për disa minuta në mënyrë të kujdesshme. Hiqini lentet e kontaktit, nëse janë prezente dhe nëse mund të hiqen lehtësisht. Vazhdoni t'i shpërlani. Nëse vazhdon acarimi i syve: Merrni këshilla/përkujdesje mjekësore.
- Ndhimja e shpejtë pas gëlltitjes : Telefoni një qendër helmimi apo një mjekë nëse nuk ndjeheni mirë.

4.2. Simptoma dhe efekte kryesore, akute e të mëvonshme

- Simptomat/efektet pas kontaktit me lëkurën : Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës.
- Simptomat/efektet pas kontaktit me sytë : Mund të shkaktojë iritimin të syve.

4.3. Indikimi për kujdes të mundshëm mjekësor të menjëhershëm dhe për trajtime të veçanta të nevojshme

Trajtim simptomatik.

SEKSION 5: Masa të luftës kundër zjarrit

5.1. Mjete shuarjeje

- Mjete shuarjeje të përshtatshme : Pluhur i thatë. Shkumë. Dioksid karboni.

5.2. Rreziqe të veçanta që rrjedhin nga substanca apo përzjerja

- Rrezik zjarri : Avull dhe lëndë të lëngshme jashtëzakonisht të ndezshme.
- Produkte shpërbërjeje të rrezikshme në rast zjarri : Çlirim i mundshëm tymrash toksike.

5.3. Këshilla për zjarrfikësat

- Mbrojtje gjatë shuarjes së zjarrit : Mos ndërhyri pa një pajisje mbrojtëse të përshtatshme. Aparat mbrojtjeje për frymëmarrjen autonom izolues. Mbrojtje e plotë e trupit.

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

SEKSION 6: Masat që duhen marrë në rast derdhjeje aksidentale

6.1. Masa individuale, pajisje mbrojtjeje dhe procedurat e urgjencës

Për mospjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimit

Procedura urgjence : Ventiloheni zonën e derdhjes. Asnjë flakë e lirë, asnjë shkëndijë dhe ndalim duhani. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë. Shmang frymëmarrjen Tym, Avull, Avuj, Sprej.

Për pjesëmarrësit e ekipeve të shpëtimit

Pajisje mbrojtëse : Mos ndërhyini pa një pajisje mbrojtëse të përshtatshme. Për më tepër informacione, referojuni seksionit 8: "Kontroll ekspozimi-mbrojtjeje vetjake".

6.2. Masa parandaluese për mbrojtjen e mjedisit

Evitoni shkarkimin në mjedis.

6.3. Metoda dhe materiali i vënies kufi dhe i pastrimit

Procedura pastrimi : Përthithni lëngun e derdhur me një material përthithës. Lajmëroni autoritetet nëse produkti depërton në kanalizime apo në ujërat publike.

Informacione të tjera : Eliminoni lëndët apo mbetjet e ngurta në një qendër të autorizuar.

6.4. Referencë për seksionet e tjera

Për më tepër informacione, referojuni seksionit 13.

SEKSION 7: Manipulimi dhe ruajtja

7.1. Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik

Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik : Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës. Mbajeni larg nga nxehtësia, sipërfaqet e nxehta, shkëndijat, flakët e ekspozuara dhe nga burime të tjera të ndezshme. Ndalohet pirja e duhanit. Përdorni mjete që nuk lëshojnë shkëndija. Merri masa paraprake ndaj shkarkimeve statike. Avuj të ndezshëm mund të akumulohen në konteiner. Përdorni aparatura kundër-shpërthimit. Mbani një pajisje mbrojtjeje vetjake. Shmangni kontaktin me lëkurën apo sytë. Shmang frymëmarrjen Tym, Avull, Avuj, Sprej.

Masa për higjienën : Lajini rrobat e ndotura para se t'i vishni përsëri ato. Veshjet e kontaminuara të punës nuk duhet të nxirren jashtë vendit të punës. Mos hani, pini ose tymosni gjatë përdorimit të këtij produkti. Lani duart pas çdo manipulimi.

7.2. Kushtet e nevojshme për të garantuar sigurinë e ruajtjes, duke marrë parasysh papajtueshmëri të mundshme

Masa teknike : Përdorni mjete që nuk lëshojnë shkëndija.

Kushtet e ruajtjes : Ruajeni në një vend të mirëajrosur. Të ruhet i ftohtë. Shtrëngojeni fort ambalazhin.

7.3. Përdorimi(e) final(e) i(të) veçantë(a)

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 8: Kontrolle ekspozimi /mbrojtje individuale

8.1. Parametra kontrolli

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

8.2. Kontrolle ekspozimi

Kontrolle të përshtatshme inxhinierike

Kontrolle të përshtatshme inxhinierike:

Siguroni një ventilim të mirë në vendin e punës.

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Pajisjet mbrojtëse personale

Simboli(et) i(e) pajisjes(ve) mbrojtëse personale:



Mbrojtja e syve dhe fytyrës

Mbrojtja e syve:

Syze sigurie

Mbrojtje lëkure

Mbrojtje për lëkurën dhe trupin:

Mbani një veshje mbrojtëse të përshtatshme

Mbrojtja e duarve:

Dorashka mbrojtëse

Mbrojtje për frymëmarrjen

Mbrojtje për frymëmarrjen:

Në rast ajrosjeje të pamjaftueshme, mbani një aparat frymëmarrjeje të përshtatshëm

Kontrolle të ekspozimit ndaj mjedisit

Kontrolle të ekspozimit ndaj mjedisit:

Evitoni shkarkimin në mjedis.

SEKSION 9: Vetë fizike e kimike

9.1. Informacione mbi vetitë fizike e kimike thelbësore

| | |
|---|---|
| Gjendja fizike | : Lëng |
| Ngjyra | : Kashtë. |
| Pamja | : Lëng i verdhë. |
| Era | : Aceton i lehtë. |
| Pragu olfaktiv | : Nuk disponohet |
| Pika e shkrirjes | : Jo i zbatueshëm |
| Pika e ngrirjes | : Nuk disponohet |
| Pika e vlimit | : 56 °C |
| Ndezshmëria | : Avull dhe lëndë të lëngshme të ndezshme |
| Kufiri minimal i shpërthimit | : Nuk disponohet |
| Kufiri maksimal i shpërthimit | : Nuk disponohet |
| Pika e flakërimit | : 20 °C |
| Temperatura e vetë-ndezjes | : Nuk disponohet |
| Temperatura e dekompozimit | : Nuk disponohet |
| pH | : 4 - 5 |
| Viskoziteti, kinematika | : Nuk disponohet |
| Tretshmëria | : Nuk disponohet |
| Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Kow) | : Nuk disponohet |
| Presioni i avullit | : Nuk disponohet |
| Presioni i avullit në 50°C | : Nuk disponohet |
| Dendësia | : Nuk disponohet |
| Dendësia relative | : Nuk disponohet |
| Dendësia relative e avullit në 20°C | : Nuk disponohet |
| Karakteristikat e grimcave | : Jo i zbatueshëm |

9.2. Informacione të tjera

Informacion në lidhje me klasat e rrezikut fizik

Limitet e ekspozimit : 2,6 - 12,8 Vol-%

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

SEKSION 10: Stabiliteti dhe reaktiviteti

10.1. Reaktiviteti

Avull dhe lëndë të lëngshme jashtëzakonisht të ndezshme.

10.2. Stabiliteti kimik

I qëndrueshëm në kushte normale.

10.3. Mundësi reaksionesh të rrezikshme

Nuk njihen reaksione të rrezikshme në kushte normale përdorimi.

10.4. Kushte për t'u shmangur

Shmangni kontaktin me sipërfaqet e nxehta. Nxehtësi. Asnjë flakë, asnjë shkëndijë. Mposhtni çdo lloj burimi ndezjeje.

10.5. Lëndë të papajtueshme

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

10.6. Produkte të rrezikshme dekompozimi

Asnjë produkt dekompozimi i rrezikshëm nuk do të lëshohet në kushte normale magazinimi dhe përdorimi.

SEKSION 11: Informacione toksikologjike

11.1. Informacion mbi klasat e rrezikut siç përcaktohet në Rregulloren (Ke) nr. 1272/2008

Toksiciteti akut (nga goja) : Jo i klasifikuar
Toksiciteti akut (nëpërmjet lëkurës) : Jo i klasifikuar
Toksiciteti akut (me inhalacion) : Jo i klasifikuar

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

| | |
|----------------------------|--|
| LD50 në rrugë orale te miu | 5564 mg/kg peshë trupore Kafsha: miu, Udhëzues: të tjera: |
| LD50 në lëkurën e lepurit | > 5000 mg/kg peshë trupore Kafsha: lepur, Seksi i kafshëve: mashkull |

Acetone (67-64-1)

| | |
|----------------------------------|--|
| LD50 në rrugë orale te miu | 5800 mg/kg (Miu, Femra, Vlera eksperimentale, Gojore, 14 ditë(e)) |
| LD50 në lëkurën e lepurit | > 15800 mg/kg peshë trupore (24 orë, Lepur, Mashkull, Vlera eksperimentale, Dermale, 14 ditë(e)) |
| LC50 Inhalacionit - Miu | 132 mg/l (3 orë, Miu, Mashkull, Vlera eksperimentale, Thithja (avujt)) |
| LC50 Inhalacionit - Miu [ppm] | > 16000 ppm/4 orë |
| LC50 Inhalacionit - Miu (Pluhur) | 76 mg/l Burimi: ECHA |

4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1)

| | |
|----------------------------|--------------------------|
| LD50 në rrugë orale te miu | > 5000 mg/kg (miu, oral) |
|----------------------------|--------------------------|

Korrozion lëkure/irritim lëkure : Shkakton acarim të lëkurës.
pH: 4 - 5

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

| | |
|----|---|
| pH | Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë |
|----|---|

Acetone (67-64-1)

| | |
|----|---------------|
| pH | 5 - 6 (20 °C) |
|----|---------------|

Lezione okulare të rënda/irritim në sy : Shkakton acarim të rëndë të syve.
pH: 4 - 5

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

| 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9) | |
|--|--|
| pH | Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë |
| Acetone (67-64-1) | |
| pH | 5 - 6 (20 °C) |
| Sensibilizimi në frymëmarrje dhe lëkurë | : Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës. |
| Mutageniciteti mbi qelizat embrionale | : Jo i klasifikuar |
| Kancerogjeniciteti | : Jo i klasifikuar |
| Acetone (67-64-1) | |
| Grupi IARC | 4 - Pa gjasa kancerogjene për njeriun |
| Toksiciteti për riprodhimin | : Jo i klasifikuar |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm) | : Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje. Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes. |
| Acetone (67-64-1) | |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm) | Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje. |
| 4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1) | |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm) | Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes. |
| BisGMA (1565-94-2) | |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm) | Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes. |
| Proprietary (125086-31-9) | |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i vetëm) | Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes. |
| Toksiciteti i veçantë për disa organe shenjë (ekspozim i përsëritur) | : Jo i klasifikuar |
| 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9) | |
| LOAEC (frymëmarrje, mi, gaze, 90 ditë) | 350 ppm Kafsha: miu, Udhëzues: OECD Guideline 413 (Toksiciteti subkronik i thithjes: Studimi 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera: |
| NOAEC (frymëmarrje, mi, gaz, 90 ditë) | 100 ppm Kafsha: miu, Udhëzimi: OECD Guideline 413 (Toksiciteti subkronik i thithjes: Studimi 90-ditor), Vërejtje mbi rezultatet: të tjera: |
| Rrezik në thithje | : Jo i klasifikuar |
| 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9) | |
| Viskoziteti, kinematika | 6,36 mm ² /s (20 °C, OECD 114: Viskoziteti i lëngjeve) |
| Acetone (67-64-1) | |
| Viskoziteti, kinematika | Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë |
| 4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1) | |
| Viskoziteti, kinematika | Jo i zbatueshëm |

11.2. Informacion mbi rreziqet e tjera

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

SEKSION 12: Informacione ekologjike

12.1. Toksiciteti

- Ekologji - e përgjithshme : Ky produkt nuk konsiderohet si toksik për organizmat ujore e nuk shkakton efekte fatale afatgjatë për mjedisin.
- Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatshkurtër (akut) : Jo i klasifikuar

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Të rrezikshme ndaj mjedisit ujor, afatgjatë (kronike) : Jo i klasifikuar

| 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9) | |
|---|---|
| LC50 - Peshk [1] | > 100 mg/l Organizmat e provës (speciet): Oryzias latipes |
| EC50 - Krustace [1] | 380 mg/l Organizmat e provës (speciet): Daphnia magna |
| EC50 72h - Alga [1] | 836 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Alga [2] | 345 mg/l Organizmat e provës (speciet): Pseudokirchneriella subcapitata (emrat e mëparshëm: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| Algat ErC50 | 836 mg/l (OECD 201: Alga, Testi i frenimit të rritjes, 72 orë, Pseudokirchneriella subcapitata, Sistemi statik, Uji i ëmbël, Vlera eksperimentale, Përqendrimi nominal) |
| LOEC (kronike) | 49,6 mg/l Organizmat e provës (speciet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë' |
| NOEC (kronike) | 24,1 mg/l Organizmat e provës (speciet): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë' |
| Acetone (67-64-1) | |
| LC50 - Peshk [1] | 6210 - 8120 mg/l (Ekuivalente ose e ngjashme me OECD 203, 96 orë, Pimephales promelas, Sistemi i rrjedhjes, Ujë i ëmbël, Vlera eksperimentale, Përqendrimi i matur) |
| LC50 - Peshk [2] | 8300 mg/l |
| LOEC (kronike) | > 79 mg/l Organizmat e provës (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë' |
| NOEC (kronike) | ≥ 79 mg/l Organizmat e provës (specie): Daphnia magna Kohëzgjatja: '21 ditë' |
| 4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1) | |
| LC50 - Peshk [1] | 1098,988 mg/l Burimi: Marrëdhëniet e aktivitetit të strukturës ekologjike |
| EC50 96h - Alga [1] | 740,871 mg/l Burimi: Struktura sasiore Raporti i aktivitetit |
| BisGMA (1565-94-2) | |
| LC50 - Peshk [1] | 0,537 mg/l Burimi: ECOSAR |
| 12.2. Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | |
| One-Step Plus | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Degradohet shpejt |
| 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9) | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Lehtësisht i biodegradueshëm në ujë. |
| Acetone (67-64-1) | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | E biodegradueshme në tokë, e biodegradueshme në tokë në kushte anaerobe, lehtësisht e biodegradueshme në ujë. |
| Kërkesa biokimike për oksigjen (KBO) | 1,43 g O ₂ /g substancë |
| Nevoja kimike për oksigjen (COD) | 1,92 g O ₂ /g substancë |
| ThOD | 2,2 g O ₂ /g substancë |
| 4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1) | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna të disponueshme. |
| BisGMA (1565-94-2) | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Biodegradueshmëria në ujë: nuk ka të dhëna të disponueshme. |
| Proprietary (125086-31-9) | |
| Qëndrueshmëria dhe degradueshmëria | Degradohet shpejt |

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

12.3. Potencial bioakumulimi

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

| | |
|---|--|
| Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 0,42 (Vlera eksperimentale, OECD 107: Koeficienti i ndarjes (n-oktanol/ujë): Metoda e balonës së shkëndjes, 25 °C) |
| Potencial bioakumulimi | Potencial i ulët për bioakumulim (Log Kow < 4). |

Acetone (67-64-1)

| | |
|---|---|
| BCF (Faktori i biopëqendrimit) - Peshk [1] | 0,69 (Peshqit, Studimi i letërsisë) |
| Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | -0,23 (Të dhënat e testit) |
| Potencial bioakumulimi | Potencial i ulët për bioakumulim (BCF < 500). |

4-Dimethylaminobenzoic Acid (619-84-1)

| | |
|---|---|
| Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 1,28 Burimi: Biblioteka Kombëtare e Mjekësisë |
| Potencial bioakumulimi | Nuk ka të dhëna bioakumulimi në dispozicion. |

BisGMA (1565-94-2)

| | |
|---|--|
| Koeficienti i ndarjes n-oktanol/ujë (Log Pow) | 4,94 (Vlera e vlerësuar) |
| Potencial bioakumulimi | Nuk ka të dhëna bioakumulimi në dispozicion. |

12.4. Lëvizshmëria përtokë

2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9)

| | |
|---|--|
| Tensioni i sipërfaqes | Nuk ka të dhëna të disponueshme në literaturë |
| Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc) | 0,164 - 0,708 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Vlera e llogaritur) |
| Ekologji - dheu | Shumë i lëvizshëm në tokë. |

Acetone (67-64-1)

| | |
|---|--|
| Tensioni i sipërfaqes | 23,3 mN/m (20 °C) |
| Koeficienti i absorbimit të normalizuar të karbonit organik (Log Koc) | 0,374 - 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Vlera e llogaritur) |
| Ekologji - dheu | Shumë i lëvizshëm në tokë. |

12.5. Rezultatet e vlerësimeve PBT dhe VPVB

Përbërës

| | |
|--|---|
| Substancat që nuk plotësojnë kriteret PBT të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII | 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9), Acetone (67-64-1) |
| Substancat që nuk plotësojnë kriteret vPvB të rregullores REACH, në përputhje me shtojcën XIII | 2-Hydroxyethyl Methacrylate (868-77-9), Acetone (67-64-1) |

12.6. Vetë të agjentëve hormonalë

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

12.7. Efekte të tjera fatale

Nuk ka në dispozicion informacione plotësuese

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

SEKSION 13: Konsiderata lidhur me eliminimin

13.1. Metoda të trajtimit të mbeturinave

- Metoda të trajtimit të mbeturinave : Eliminoni përmbajtjen/konteinerin sipas udhëzimeve të hedhjes së diferencuar të mbeturinave nga ana e grumbulluesit të licencuar.
- Indikime plotësuese : Avuj të ndezshëm mund të akumulohen në konteiner.

SEKSION 14: Informacione lidhur me transportin

Në përputhje me ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numri i KB ose numri i identifikimit

- Nr-OKB (ADR) : UN 1090
- Nr-OKB (IMDG) : UN 1090
- Nr-OKB (IATA) : UN 1090
- Nr-OKB (ADN) : UN 1090
- Nr-OKB (RID) : UN 1090

14.2. Emri i dërgesës së OKB-së

- Emërtimi i saktë i ngarkesës (ADR) : ACETONE
- Emërtimi i saktë i ngarkesës (IMDG) : ACETONE
- Emërtimi i saktë i ngarkesës (IATA) : Acetone
- Emërtimi i saktë i ngarkesës (ADN) : ACETONE
- Emërtimi i saktë i ngarkesës (RID) : ACETONE
- Përshkrimi i dokumentit të transportit (ADR) (ADR) : UN 1090 ACETONE, 3, II, (D/E)
- Përshkrimi i dokumentit të transportit (IMDG) : UN 1090 ACETONE, 3, II (20°C c.c.)
- Përshkrimi i dokumentit të transportit (IATA) : UN 1090 Acetone, 3, II
- Përshkrimi i dokumentit të transportit (ADN) : UN 1090 ACETONE, 3, II
- Përshkrimi i dokumentit të transportit (RID) : UN 1090 ACETONE, 3, II

14.3. Klasë (a) rreziku për transportin

ADR

- Klasa/t e transportit të lëndëve të rrezikshme (ADN) : 3
- Etiketa të rrezikut (ADR) : 3
- :



IMDG

- Klasa(t) e rrezikshmërisë së transportit (IMDG) : 3
- Etiketa të rrezikut (IMDG) : 3
- :



IATA

- Klasa(t) e rrezikshmërisë së transportit (IATA) : 3
- Etiketa të rrezikut (IATA) : 3
- :



ADN

- Klasa/t e transportit të lëndëve të rrezikshme (ADN) : 3

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Etiketa të rrezikut (ADN) : 3
:



RID

Klasa e rrezikut të transportit (RID) : 3
Etiketa të rrezikut (RID) : 3
:



14.4. Grupi i ambalazhimit

Grupi i ambalazhit (ADR) : II
Grupi i ambalazhit (IMDG) : II
Grupi i Ambalazhit (IATA) : II
Grupi i ambalazhit (ADN) : II
Grupi i ambalazhit (RID) : II

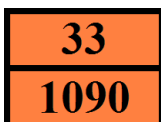
14.5. rreziqe për mjedisin

E rrezikshme për mjedisin : Jo
Ndotës detar : Jo
Nr. i Programit të Emergjencës - EmS (Zjarr) : F-E
Nr. i Programit të Emergjencës - EmS (Derdhje) : S-D
Informacione të tjera : Nuk ka në dispozicion informacione shtesë

14.6. Masa parandaluese të veçanta që duhen marrë nga përdoruesi

Transporti tokësor

Kodi i klasifikimit (ADR) : F1
Sasitë e kufizuara (ADR) : 1I
Sasitë e përjashtuara - Marrëveshja që rregullon transportin rrugor të materialeve të rrezikshme (ADR) : E2
Udhëzime ambalazhi (ADR) : P001, IBC02, R001
Dispozita të veçanta lidhur me paketimin e përbashkët (ADR) : MP19
Udhëzime për cisterna të lëvizshme dhe kontejnerë produktesh rifuxho (grumbull) (ADR) : T4
Udhëzime për cisterna të lëvizshme dhe kontejnerë produktesh rifuxho (grumbull) (ADR) : TP1
Kod cisterne (ADR) : LGBF
Automjet për transport me anët të cisternës : FL
Kategoria e transportit (ADR) : 2
Dispozita të veçanta transporti - Operimi : S2, S20
Numri i identifikimit të rrezikut (nr. Kemler) : 33
Pllaka portokalli :



Kodi i kufizimit në tunel (ADR) : D/E

Të transportohet në rrugë detare

Sasitë e kufizuara për Mallrat e Rrezikshme Detare : 1 L
Ndërkombëtare (IMDG)
Sasi të përjashtuara (IMDG) : E2
Udhëzime ambalazhi (IMDG) : P001
Udhëzime ambalazhi IBC (IMDG) : IBC02
Udhëzime për cisternat (IMDG) : T4

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

| | |
|--|---|
| Dispozita të veçanta të cisternës (IMDG) | : TP1 |
| Kategoria e ngarkimit (IMDG) | : E |
| Pika e ndezjes (IMDG) | : -20°C to -18°C c.c. |
| Veti dhe shënime (IMDG) | : Lëng pa ngjyrë, i pastër, me një erë karakteristike të ngjashme me nenexhik. Pika e ndezjes: -20°C deri në -18°C c.c. Kufijtë e eksplozivëve: 2.5% deri në 13%. Përzier me ujë. |

Transporti ajror

| | |
|--|--------|
| Sasitë e përjashtuara PCA (IATA) | : E2 |
| Sasitë e kufizuara PCA (IATA) | : Y341 |
| Sasia e kufizuar Sasia neto maksimale PCA (IATA) | : 1L |
| Udhëzimet e paketimit PCA (IATA) | : 353 |
| Sasia neto maksimale PCA (IATA) | : 5L |
| Udhëzimet e paketimit CAO (IATA) | : 364 |
| Sasia neto maksimale e CAO (IATA) | : 60L |
| Kodi i Ndërhyrjes Emergjente (ERG) (IATA) | : 3H |

Transport me rrugë lumore

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Kodi i klasifikimit (ADN) | : F1 |
| Sasi të kufizuara (ADN) | : 1 L |
| Sasi të përjashtuar (ADN) | : E2 |
| Transport i pranueshëm (ADN) | : T |
| Aparatura të nevojshme (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilim (ADN) | : VE01 |
| Numri i koneve/dritave blu (ADN) | : 1 |

Transport hekurudhor

| | |
|--|---------------------|
| Kodi i klasifikimit (RID) | : F1 |
| Sasi të kufizuara (RID) | : 1L |
| Sasi të përjashtuara (RID) | : E2 |
| Udhëzime mbi ambalazhimin (RID) | : P001, IBC02, R001 |
| Dispozita të veçanta lidhur me paketimin e përbashkët (RID) | : MP19 |
| Udhëzime për cisternat e lëvizshme dhe cisternat e mëdha (RID) | : T4 |
| Dispozita të veçanta për cisternat e lëvizshme dhe cisternat e mëdha (RID) | : TP1 |
| Kode-cisternë për cisternat RID (RID) | : LGBF |
| Kategoria e transportit (RID) | : 2 |
| Pako ekspres (RID) | : CE7 |
| Numri i identifikimit të rrezikut | : 33 |

14.7. Transport masiv detar sipas instrumenteve të IMO-së

Jo i zbatueshëm

SEKSION 15: Informacione mbi rregulloret

15.1. Rregulloret/legjislati i veçantë për substancën apo pëzierjen në lidhje me çështjen e sigurisë, shëndetit dhe mjedisit

Normativa BE

Shtojca XVII e REACH (lista e kufizimit)

Nuk përmban asnjë substancë të listuar në shtojcën XVII të REACH (Kushtet e kufizimit)

Shtojca XIV e REACH (lista e autorizimit)

Nuk përmban asnjë substancë të listuar në shtojcën XIV të REACH (Lista e autorizimit)

Listë kandidatë e REAXH (listë e substancave me rrezikshmëri shumë të lartë ("SVHC"))

Nuk përmban substanca të renditura në listën e kandidatëve REACH

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

Rregulloja "Për informimin e pëlqimit paraprak" (PIC)

Nuk përmban asnjë substancë(s) të renditur në listën e PIC (Rregullorja e BE-së 649/2012 në lidhje me eksportin dhe importin e kimikateve të rrezikshme)

Rregullorja "Për ndotësit e vazhdueshëm organikë" (POP)

Nuk përmban asnjë substancë të renditur në listën e POP (Rregullorja BE-së 2019/1021 "Për ndotësit organikë të qëndrueshëm")

Rregullorja "Për mbrojtjen e ozonit" (2024/590)

Nuk është e renditur në listën e dëmtimit të shtresës së ozonit (Rregullorja e BE-së 2024/590)

Nuk përmban asnjë substancë të renditur në listën e dëmtimit të shtresës ozonit (Rregullorja e BE-së 2024/590 "Për substancat që dëmtojnë shtresën e ozonit")

Rregullorja e Këshillit (KE) për kontrollin e artikujve me përdorim të dyfishtë

Nuk përmban asnjë substancë që i nënshtrohet RREGULLOREVE TË KËSHILLIT (KE) për kontrollin e artikujve me përdorim të dyfishtë

Rregullorja "Për prekursorët shpërthyes" (EU 2019/1148)

Përmban substanca të renditur në listën e prekursorëve eksplozivë (Rregullorja e BE-së 2019/1148 "Për tregtimin dhe përdorimin e prekursorëve eksplozivë")

SHTOJCA II PREKURSORË TË RAPORTUESHËM SHPËRTHYES

Lista e substancave më vete ose në përzierje ose në substanca për të cilat transaksionet e dyshimta dhe zhdukjet dhe vjedhjet e rëndësishme duhet të raportohen brenda 24 orëve.

| Emri | Nr. CAS | Kodi i nomenklaturës së kombinuar (CN) | Kodi i nomenklaturës së kombinuar për përzierje pa përbërës që do të përcaktonte klasifikimin nën një kod tjetër CN |
|---------|---------|--|---|
| Acetone | 67-64-1 | 2914 11 00 | ex 3824 99 92 |

Rregullorja "Për prekursorët e lëndëve narkotike" (EC 273/2004)

Përmban substancë në listën e kimikateve prekursorë (Rregullorja BE 273/2004 për prodhimin dhe hedhjen në treg të substancave të caktuara të përdorura në prodhimin e paligjshëm të lëndëve narkotike dhe substancave psikotrope).

| Emri | Emërtimi CN | Nr. CAS | Kodi CN | Kategori, Nënkategoria | Pragu | Shtojca |
|---------|-------------|---------|------------|------------------------|-------|-----------|
| Acetone | | 67-64-1 | 2914 11 00 | Kategoria 3 | | Shtojca I |

15.2. Vlerësimi i sigurisë kimike

Nuk është kryer asnjë vlerësim i sigurisë kimike

SEKSION 16: Informacione të tjera

| Tregues ndryshimi | | |
|-------------------|--|--------------|
| Seksion | Artikull i ndryshuar | Komente |
| | Data e inspektimit | I modifikuar |
| | Zëvendëson versionin e | I modifikuar |
| 2.1 | Klasifikimi sipas rregullores (CE) Nr. 1272/2008 [CLP] | I modifikuar |
| 2.2 | Deklaratat e rrezikut (CLP) | I modifikuar |
| 2.2 | Deklaratat e masave paraprake (CLP) | I modifikuar |
| 3 | Përbërja/informacionet mbi përbërësit | I modifikuar |
| 4.1 | Ndihma e shpejtë pas kontaktit me lëkurën | I modifikuar |
| 4.1 | Ndihma e shpejtë pas kontaktit në sy | I modifikuar |
| 4.2 | Simptomat/efektet pas kontaktit me sytë | I modifikuar |
| 4.2 | Simptomat/efektet pas kontaktit me lëkurën | I modifikuar |
| 5.1 | Mjete shuarjeje të përshtatshme | I modifikuar |
| 6.1 | Procedura urgjence | I modifikuar |
| 7.1 | Masa që duhen marrë për një manipulim pa rrezik | I modifikuar |

One-Step Plus

Skeda e të Dhënave të Sigurisë

në përputhje me Rregulloren (CE) nr. 1907/2006 (REACH) me ndryshimet e saj të Rregullores (UE) 2020/878

| Tregues ndryshimi | | |
|-------------------|----------------------|--------------|
| Seksion | Artikull i ndryshuar | Komente |
| 7.2 | Masa teknike | I modifikuar |

| Teksti i plotë i frazave H dhe EUH: | |
|-------------------------------------|---|
| Eye Irrit. 2 | Dëmtim i rëndë i syve/acarim i syve, kategoria 2 |
| Flam. Liq. 2 | Lëndë të lëngshme të ndezshme, Kategoria 2 |
| Skin Irrit. 2 | Gërryerje/irritim i lëkurës, Kategoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Rritje e ndjeshmërisë në lëkurë, Kategoria 1 |
| STOT SE 3 | Toksicitet në organin specifik - Ekspozim i vetëm, kategoria 3, Lëndë narkotike |
| H225 | Avull dhe lëndë të lëngshme jashtëzakonisht të ndezshme. |
| H315 | Shkakton acarim të lëkurës. |
| H317 | Mund të shkaktojë reaksione alergjike të lëkurës. |
| H319 | Shkakton acarim të rëndë të syve. |
| H335 | Mund të shkaktojë acarim të rrugëve të frymëmarrjes. |
| H336 | Mund të shkaktojë përgjumje ose marramendje. |

Fleta e të dhënave të sigurisë (SDS), BE

Këto informacione bazohen në njohuritë tona të tanishme dhe e përshkruajnë produktin veçse për qëllimet e shëndetit, të sigurisë dhe të mjedisit. Ato nuk duhen, pra, interpretuar sikur garantojnë ndonjë veti specifike të produktit.