

1 SKIRSNIS. Medžiagos (mišinio) ir bendrovės (įmonės) identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Prekybos pavadinimas: B/W HYOSOLPHITE
ELIMINATOR Prekybos kodas: B/W HYPOLAV

1.2. Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir naudojimo būdai, kurių nerekomenduojama naudoti

Fotografijos procesas

Naudojimo sektoriai:

Profesionalus

naudojimas[SU22] Produktų

kategorijos:

Fotocheminės medžiagos

Procesų kategorijos:

Maišymas arba maišymas serijiniuose procesuose, skirtuose preparatams ir gaminiams formuoti[PROC5] Naudojimas nerekomenduojamas

Nenaudokite kitiems tikslams, nei nurodyta

1.3. Duomenys apie saugos duomenų lapo tiekėją

BELLINI FOTO S.r.l.

VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA

ITALIJA

Tel. +39 075 985 174 Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Interneto svetainė: www.bellinifoto.it

Techninė pagalba el. paštu: enrico.pompili@bellinifoto.it

Pagaminta

BELLINI FOTO S.r.l.

Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITALIJA Tel. +39 075 985174

1.4. Skubios pagalbos telefono numeris

Bellini Foto S.r.l. (PG) - Tel . +39 075 985 174

2 SKIRSNIS. Pavojaus nustatymas**2.1. Cheminės medžiagos arba mišinio klasifikacija**

2.1.1 Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Piktogramos:

GHS05

Pavojingumo klasės ir kategorijos kodai:

Akių pažeidimas. 1

Pavojingumo frazių kodai:

H318 - Sukelia rimtą akių pažeidimą

Patekęs į akis, gaminyssukelia rimtų akių sužalojimų, pavyzdžiui, ragenos drumstumą arba rainelės sužalojimą.

2.2. Etiketės elementai

Ženklimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

piktogramos, įspėjamieji kodai:

GHS05 - Pavojus

Pavojingumo frazių kodai:

H318 - Sukelia rimtą akių pažeidimą

Papildomų pavojingumo frazių kodai: netaikoma



Atsargus patarimas:**Prevencija**

P280 - Dėvėti pirštines apsauginius drabužius Saugoti akis ir veidą. Reakcija

P305+P351+P338 - Patekus į akis: kruopščiai plaukite kelias minutes. Išimkite kontaktinius lęšius, jei tai patogu.

Toliau skalaukite.

P310 - Nedelsiant kreipkitės į gydytoją, jei simptomai išlieka:

Natrio bisulfitas (meta)

2.3. Kiti pavojai

Cheminėje medžiagoje / mišinyje NĖRA jokių PBT/vPvB medžiagų pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XIII priedą. Šios cheminės medžiagos naudojimas įpareigoja darbdavį atlikti "rizikos vertinimą" pagal 2008 m. balandžio 9 d. Įstatyminio dekreto Nr. 81 nuostatas. Darbuotojams, veikiamiems šio cheminio veiksnio, neprivaloma vykdyti sveikatos priežiūros, jei rizikos vertinimo rezultatai rodo, kad, atsižvelgiant į pavojingo cheminio veiksnio rūšį ir kiekį bei jo poveikio būdą ir dažnumą, darbuotojų sveikatai ir saugai kyla tik "vidutinė rizika" ir kad tame pačiame įstatyminiame dekrete nustatytų priemonių pakanka rizikai sumažinti.

3 SKIRSNIS. Sudėtis ir informacija apie sudedamąsias dalis**3.1 Medžiagos**

Netaikoma

3.2 Mišiniai

Visą pavojingumo frazių tekstą žr. 16 punkte.

Medžiaga	Koncentracija [w/w]	Klasifikacija	Indeksas	CAS	EINECS	REACH
Natrio bisulfitas (meta)	>= 3 <= 5%	Ūmus toksiškumas. 4, H302; Akių pažeidimas. 1, H318	ND	7681-57-4	231-673-0	NR

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės**4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**

Įkvėpus:

Vėdinkite aplinką. Nedelsdami išneškite pacientą iš užterštos aplinkos ir laikykite jį ramybėje gerai vėdinamoje patalpoje. Jei pasijutote blogai, kreipkitės į gydytoją.

Tiesioginis sąlytis su oda (gryno produkto):

Kruopščiai nuplaukite muilu ir vandeniu.

Tiesioginis patekimas į akis (gryno produkto):

Nedelsiant ir kruopščiai plaukite tekančiu vandeniu, atmerktais vokais, mažiausiai 10 minučių; tada apsaugokite akis sausa sterilia marle. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Nenaudokite jokių akių lašų ar tepalų prieš apžiūrą ar oftalmologo konsultaciją. Prarijus:

Nepavojinga. Galima vartoti aktyvuotąjį anglį vandenyje arba mediciniame mineraliniame vazeline aliejuje.

4.2. Pagrindiniai ūminiai ir vėlyvieji simptomai ir poveikis

Duomenų nėra.

4.3. Nurodymas, kad reikia skubios medicininės pagalbos ir specialaus gydymo.

Nedelsiant kreipkitės į gydytoją, jei simptomai išlieka

5 SKIRSNIS. Gaisro gesinimo priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojamos gesinimo priemonės:

Vandens purškimas, CO₂, putos, cheminiai milteliai, priklausomai nuo gaisre esančių medžiagų.

Gesinimo priemonės, kurių reikia vengti

Vandens purkštukai. Vandens čiurkšles naudokite tik ugnies veikiams konteinerių paviršiams aušinti.

5.2. Ypatingi pavojai, kylantys dėl cheminės medžiagos ar mišinio

Duomenų nėra.

5.3. Rekomendacijos ugniagesiams

Naudokite kvėpavimo takų apsaugą.

apsauginis šalmas ir visa apsauginė apranga.

Vandens rūkas gali būti naudojamas išnykusiems žmonėms apsaugoti

Taip pat patartina naudoti autonominius kvėpavimo aparatus, ypač jei dirbama uždaroje, blogai vėdinamoje patalpoje ir bet kuriuo atveju, jei naudojamos halogenintos gesinimo medžiagos (fluobrenas, solkanas 123, naf ir kt.).

Talpyklų aušinimas vandens čiurkšlėmis

6 SKIRSNIS. Atsitiktinio išsiskyrimo priemonės

6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros

6.1.1 Tiems, kurie tiesiogiai nesikiša:

Pasitraukite iš teritorijos aplink išsiliejimo ar nuotėkio vietą. Nerūkyti. Dėvėkite kaukę, pirštines ir apsauginius drabužius.

6.1.2 Tiems, kurie įsikiša tiesiogiai:

Pašalinkite visas atviras liepsnas ir galimus užsidegimo šaltinius. Nerūkykite.

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą.

Evakuokite pavojingą zoną ir, jei reikia, kreipkitės į ekspertą.

6.2. Atsargumo priemonės, susijusios su aplinka

Užverskite nuotėkį žemėmis arba smėliu.

Jei produktas pateko į vandens telkinį, kanalizaciją arba užteršė dirvožemį ar augmeniją, praneškite apie tai atitinkamoms institucijoms.

Likutį utilizuokite pagal galiojančius teisės aktus.

6.3. Apsaugos ir atkūrimo metodai ir medžiagos

6.3.1 Dėl izoliavimo

Greitai surinkite produktą dėvėdami kaukę ir apsauginius drabužius.

Jei įmanoma, surinkite gaminį ir jį pakartotinai panaudokite arba pašalinkite. Jei įmanoma, absorbuokite inertinėmis medžiagomis. Užkirskite kelią jo patekimui į nuotekų sistemą.

6.3.2 Valymui

Po surinkimo pažeistą vietą ir medžiagas nuplaukite vandeniu.

6.3.1 Kita informacija:

Nė vieno konkretaus.

6.4. Nuorodos į kitus skirsnius

Daugiau informacijos rasite 8 ir 13 punktuose.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir laikymas

7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės

Venkite sąlyčio su garais ir jų įkvėpimo.
Dėvėkite pirštines apsauginius drabužius. Apsaugokite akis ir veidą.
Darbo metu nevalgykite ir negerkite.
Taip pat žr. 8 skirsnį.

7.2. Saugaus laikymo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite sandariai uždarytoje originalioje pakuotėje. Nelaikykite atidarytoje ar nepaženklintoje pakuotėje. Talpyklas laikyti vertikaliai ir saugiai, kad nebūtų galimybės jas numesti ar sudaužyti. Laikykite vėsioje vietoje, atokiau nuo bet kokių šilumos šaltinių ir tiesioginių saulės spindulių.

7.3 Speciali galutinė paskirtis

Profesionalus naudojimas:
Nuotraukų ir filmų apdorojimas

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė ir (arba) asmeninė apsauga**8.1. Valdymo parametrai**

Duomenų nėra.

8.2. Ekspozicijos kontrolė

Tinkamos techninės kontrolės priemonės:

Profesionalus naudojimas:

Nenustatyta

Individualios apsaugos priemonės:

a) Akių ir veido apsauga

Dirbdami su grynuoju produktu naudokite apsauginius akinius (narvo akinius) (EN 166).

b) Odos apsauga

i) Rankų apsauga

Dirbdami su grynu produktu, mūvėkite cheminėms medžiagoms atsparias apsaugines pirštines (EN 374-1/EN374-2/EN374-3).

ii) Daugiau

Dirbdami su grynu produktu dėvėkite odą visiškai apsaugančius drabužius.

c) Kvėpavimo takų apsauga

Įprastam naudojimui nebūtina.

d) Šiluminiai pavojai

Pavojų, apie kuriuos reikia pranešti,

nėra Poveikio aplinkai kontrolė:

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Natrio bisulfitas (meta):

Dirbti laikantis geros pramonės higienos ir saugos praktikos. Plaukite rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Fizikinės ir cheminės savybės	Vertė	Nustatymo metodas
Išvaizda	Skystis	
Kvapys	Nepretenzingas	

Fizikinės ir cheminės savybės	Vertė	Nustatymo metodas
Uoslės slenkstis	neapibrėžta	
pH	7,00 ± 0,05 esant 20° C temperatūrai	pH METRAS
Lydimosi ir (arba) užšalimo temperatūra	Nepretenzingas	
Pradinė virimo temperatūra ir virimo intervalas	Nenustatyta	
Pliūpsnio temperatūra	nedegus	ASTM D92
Garavimo greitis	Nenustatyta	
Degumas (kietosios medžiagos, dujos)	Nepretenzingas	
Viršutinė / apatinė degumo arba sprogstamumo ribos	neapibrėžta	
Garų slėgis	Nenustatyta	
Garų tankis	Nenustatyta	
Santykinis tankis	1 200 ± esant 20° C temperatūrai	
Tirpumas	vandenyje	
Tirpumas vandenyje	Pilnas	
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nenustatyta	
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	Nenustatyta	
Skilimo temperatūra	Nenustatyta	
Klampa	nėra	
Sprogstamosios savybės	nesprogstamasis	
Oksiduojančios savybės	neoksiduojantis	

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra.

10 SKIRSNIS Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Natrio bisulfitas (meta):

Duomenų nėra

10.2. Cheminis stabilumas

Pavojingos reakcijos nėra, jei tvarkoma ir laikoma pagal taisykles.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų nesitikima

10.4. Sąlygos, kurių reikia vengti

Nėra apie ką pranešti

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Gali susidaryti degiosios dujos, kai liečiasi su elementariaisiais metalais, nitridais, neorganiniais sulfidais, stipriais reduktoriais. Gali susidaryti nuodingų dujų, kai liečiasi su neorganiniais sulfidais, stipriais reduktoriais.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jis nesuyra, kai naudojamas pagal paskirtį.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 apibrėžtas pavojingumo klases**

ATE(mišinys) per burną = 36,666,7

mg/kg ATE(mišinys) per odą = ∞

ATE(mišinys) įkvėpus = ∞

- (a) Ūmus toksiškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (b) ėsdinimas / odos dirginimas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (c) Sunkus akių pažeidimas ir (arba) sudirginimas: Patekęs į akis, produktas sukelia rimtą akių pažeidimą, pavyzdžiui, ragenos drumstumą arba rainelės sužalojimą.
- (d) Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (e) Mutageniškumas lytinėms ląstelėms: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (f) Kancerogeniškumas: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (g) Toksiškumas reprodukcijai: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (h) specifinis toksiškumas konkrečiam tiksliniam organui (STOT) vienkartinis poveikis: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (i) kartotinis poveikis specifiniam toksiškumui tiksliniams organams (STOT): remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.
- (j) Įkvėpimo pavojus: remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami. Susijęs su sudėtyje esančiomis medžiagomis:
Natrio bisulfitas (meta):
LD50 Per burną (žiurkė) (mg/kg kūno svorio) = 1540
LD50 Per odą (žiurkė arba triušis) (mg/kg kūno svorio) = 2000

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas**

Susiję su sudėtyje esančiomis medžiagomis:

Natrio bisulfitas (meta):

Toksiškumas dumbliams Cl50 - Desmodesmus subspicatus (žalieji dumbliai) - 48 mg/l - 72

h C(E)L50 (mg/l) = 170

Naudokite laikydamiesi geros darbo praktikos, vengdami pasklidimo aplinkoje.

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Susiję su sudėtyje esančiomis

medžiagomis: natrio bisulfitas

(meta):

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacinis potencialas

Susiję su sudėtyje esančiomis

medžiagomis: natrio bisulfitas

(meta):

Duomenų nėra

12.4. Judrumas dirvožemyje

Susiję su sudėtyje esančiomis

medžiagomis: natrio bisulfitas

(meta):
Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra PBT/vPvB sudedamųjų dalių

12.6. Kiti nepageidaujami poveikiai

Nepageidaujamo poveikio nepastebėta

13 SKIRSNIS. Šalinimo aplinkybės**13.1. Atliekų apdorojimo metodai**

Tuščios taros pakartotinai nenaudokite. Išmeskite jas pagal galiojančius teisės aktus. Bet kokius produkto likučius turi pašalinti įgaliotos įmonės pagal galiojančius teisės aktus.

Jei įmanoma, atgaukite jėgas. Dirbkite pagal galiojančius vietos ar nacionalinius teisės aktus.

14 SKIRSNIS. Transportavimo informacija**14.1. JT arba ID numeris**

Nepatenka į pavojingų krovinių vežimo taisyklių taikymo sritį: kelių transportu (ADR); geležinkelių transportu (RID); oro transportu (ICAO / IATA); jūrų transportu (IMDG).

14.2. Oficialus JT transporto pavadinimas

Nėra.

14.3. Transporto pavojaus klasės

Nėra.

14.4. Pakuočių grupė

Nėra.

14.5. Pavojus aplinkai

Nėra.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Duomenų nėra.

14.7. Jūrų transportas nesupakuotais krovinių pagal TJO aktus

Birių krovinių vežimas nenumatytas

15 SKIRSNIS. Teisinė informacija**15.1. Saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos taisyklės, taikomos konkrečiai cheminei medžiagai ar mišiniui**

[statyminis dekretas 3/2/1997 Nr. 52 (Pavojingų medžiagų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). [statyminis dekretas 14/3/2003 Nr. 65 (Pavojingų preparatų klasifikavimas, pakavimas ir ženklavimas). D.Lgs. 2/2/2002 Nr. 25 (Rizika, kylanti

dėl veiksmų

cheminių medžiagų darbo metu). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Profesinio poveikio ribinės vertės); D.M. 03/04/2007 (Direktyvos Nr. 2006/8/EB įgyvendinimas). Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP), Reglamentas (EB) Nr. 790/2009. 2005 m. rugsėjo 21 d. D.Lgs. 238 (Seveso ter direktyva).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Tiekėjas atliko cheminės saugos vertinimą

16 SKIRSNIS. Kita informacija

16.1. Kita informacija

Pakeisti ankstesnės peržiūros punktai: 1.2. Atitinkami nustatyti cheminės medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir naudojimo būdai, kurių nerekomenduojama naudoti, 2.1. Cheminės medžiagos ar mišinio klasifikacija, 2.2. Etiketės elementai, 2.3. Kiti pavojai, 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas, 4.3. Nurodoma, kad būtina neatidėliotina medicininė pagalba ir specialus gydymas, 6.1. Asmeninės atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir avarinės procedūros, Apsaugos ir valymo metodai ir medžiagos, 7.1. Saugaus tvarkymo atsargumo priemonės, 8.2. Poveikio kontrolė, 10.5. Nesuderinamos medžiagos, 11.1. Informacija apie toksikologinį poveikį, 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai Pavojingumo frazių, kuriomis veikiamas 3 punktas, apibūdinimas H302 = Kenksmingas prarijus. H318 = sukelia rimtą akių pažeidimą Klasifikavimas pagal visų mišinio sudedamųjų dalių duomenis Pagrindinės norminės nuorodos Direktyva 1999/45/EB Direktyva 2001/60/EB Reglamentas 2008/1272/EB Reglamentas 2010/453/EB Reglamentas 529/2012 ir vėlesni atnaujinimai *** Šis lapas panaikina ir pakeičia visus ankstesnius leidimus.