



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi

BHP Brytpasta Red

Artikla-no

110800

UFI-koodi

7K3R-DRAN-R991-1T8M

Synonyymit

Polyesterharts

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tuotetyyppi

Sävytyspasta

Käyttötarkoitus

SU3 - Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa.

SU12 - Muovituotteiden valmistus, mukaan lukien seostaminen ja muuntaminen.

SU22 - Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset).

PC9a - Pinnoitteet ja maalit, ohenteet, maalinpoistoaineet.

PC32 - Polymeerivalmisteet ja -seokset.

PROC3 - Käyttö suljetussa eräprosessissa (synteesi tai formulointi).

PROC4 - Käyttö eräprosessissa ja muissa prosesseissa (synteesi), joissa on altistumisen mahdollisuus.

PROC5 - Sekoittaminen valmisteiden ja esineiden formulointiin liittyvissä eräprosessissa (monivaiheinen ja/tai merkittävä kosketus).

PROC8a - Aineen tai valmisteiden siirtäminen säiliöihin tai säiliöistä yleistiloissa.

PROC8b - Aineen tai valmisteiden siirtäminen säiliöihin tai säiliöistä erillisissä tiloissa.

PROC9 - Aineen tai valmisteiden siirto pieniin astioihin (erityinen täyttö- ja punnituslinja).

PROC10 - Levittäminen telalla tai siveltimellä.

PROC15 - Käyttö laboratorioaineena.

Ammattilainen

Teollinen käyttö

Kuluttajakäyttö



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tavarantoimittaja

Färg-In AB

Osoite
Bodalsvägen 6
681 43 Kristinehamn
Ruotsi

Puhelin
+46 55010045

Sähköposti
info@fargin.se

Verkkosivu
www.fargin.se

Yhteyshenkilö
Johan Thynell

1.4 Häätäpuhelinnumero

Myrkytystietokeskus: (09) 471 977; Kuvaus: www.hus.fig: www.hus.fi

Saatavana toimistoajan ulkopuolella

Kyllä

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus

Luokittelu

Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 2
Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3

Vaaralausekkeet

H361d, H412



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

2.2 Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät

Varoitusmerkit



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

H361d Epäillään vaurioittavan sikiötä.

H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Täydentävät vaaralausekkeet

EUH208 Sisältää Maleiinihappoanhydridi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Turvalausekkeet

P202 Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P308 + P313 Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin.

P405 Varastoi lukitussa tilassa.

P501 Hävitä sisältö/pakkaus hyväksytty jätteenkäsittelylaitos.

Muut tiedot

Sisältää: 1-isopropyl-2,2-dimethyltrimethylene diisobutyrate , ## missing phrase ## (L00.00001020)

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Eriyiset pitoisuus- rajat ATE	Huomau- tus
Rautaoksidi / Dirautatrioksidi	1309-37-1 215-168-2 01-2119457614- 35 -	37 - 47%	Aquatic Chronic 2	H411 - -		-



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero: 2

Laadittu: 2025-04-15

Korvaa: 2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Kemikaalin nimi	CAS-numero EY-numero REACH numero Indeksinumero	Pitoisuus	Luokittelu	H-lausekkeet M-kerroin (akuutti) M-kerroin (krooninen)	Erityiset pitoisuus- rajat ATE	Huomau- tus
Bariumsulfaatti	7727-43-7 231-784-4 01-2119491274- 35 -	10 - 20%	-	- - -		-
1-isopropyyli-2,2- dimetyylitrimetyleenidi- isobutyaatti	6846-50-0 229-934-9 01-2119451093- 47 -	9 - <12%	Repr. 2, Aquatic Chronic 3	H361d, H412 - -		-
Bis(2- etyyliheksyyli)fumaraatti	141-02-6 205-448-2 - -	2 - <5%	Aquatic Chronic 2	H411 - -		-
ksyleeni, Ksyylioli	1330-20-7 215-535-7 01-2119488216- 32 601-022-00-9	0,1 - <1%	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhala- tion	H226, H312, H315, H332 - -		C
Bis(2- etyyliheksyyli)maleaatti	142-16-5 205-524-5 01-2119552449- 30 -	0,1 - <1%	STOT RE 2, Aquatic Chronic 1	H373, H410 - -		M-faktor 0
Kvartsi	14808-60-7 238-878-4 - -	<0,2%	-	- - -		-
Maleiiniinhydridi	108-31-6 203-571-6 - 607-096-00-9	0,0001 - <0,001%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, STOT RE 1	H302, H314, H317, H318, H334, H372 - -		-

Aineen lisätiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti on kohdassa 16.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys

Raitis ilma, lämpö ja lepo.

Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

Iho

Pese iho saippualla ja vedellä.

Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Silmät

Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolasit ja avaa silmät aivan auki.

Hakeudu välittömästi lääkäriin.

Nieleminen

Ei saa oksennuttaa.

Nestettä ei koskaan saa antaa tajuttomalle.

Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Palon sammuttamiseen on käytettävä vaahtoa, hiilihappoa, jauhetta tai vesisumua.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset suojaimet tulipaloa varten

Käytä paineilmanaamaria jos tuote on palossa.

Jäähdytä tulelle alttiina olevaa säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Evakuoï alue. Tietoa henkilönsuojaimista on kohdassa 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön. Tiedota paikallisia viranomaisia päästön uhatessa vesistöä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vermikuliitiin, kuivaan hiekkaan tai turpeeseen ja laita säiliöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Ks. kohta 12.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ehkäisevät varotoimenpiteet käsiteltäessä

Vältä hengittämästä höyryjä ja aerosoleja sekä kosketusta ihoon ja silmiin.

Saastunut vaatetus on vaihdettava.

Huolehdyttävä tehokkaasta ilmanvaihdosta.

Yleinen hygienia

Huolellinen henkilökohtainen hygienia on välttämätöntä. Kädet ja likaantunut alue on pestävä saippualla ja vedellä ennen työpaikalta poistumista. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä suljetussa alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

Vältä kosketusta hapettimiin. Peroksidit .

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero: 2

Laadittu: 2025-04-15

Korvaa: 2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Raja-arvot työpaikan ilmassa

Ainesosa	CAS-numero EY-numero	Altistuksen raja- ppm / mg/m ³	Lyhytaikainen altistuksen raja ppm / mg/m ³	Lähde	Huomautus	Vuosi
ksyleeni, Ksyloli	1330-20-7 215-535-7	50 / 220 /	100 / 440 /	HTP-ARVOT 2020	iho	2002
Kvartsi	14808-60-7 238-878-4	- / 0,05 /	- / - /	HTP-ARVOT 2020	alveolijae, liite 3	1981
Maleiininhydridi	108-31-6 203-571-6	0,1 / 0,41 /	0,2 / 0,81 /	HTP-ARVOT 2020	kattoarvo	1993
Rautaoksidi / Dirautatrioksidi	1309-37-1 215-168-2	- / 5 /	- / - /	HTP-ARVOT 2020	Fe	1981

DNEL/DMEL

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Bariumsulfaatti (7727-43-7/231-784-4)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	10 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
1-isopropyyli-2,2-dimetyyllitrimetyleenidi- isobutyaatti (6846-50-0/229-934-9)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	17,2 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
ksyleeni, Ksyloli (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	77 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
ksyleeni, Ksyloli (1330-20-7/215-535-7)	DNEL	Akuutti (lyhytkestoinen) Sisäänhengitys	289 mg/m ³	Työntekijät	Paikalliset
Maleiininhydridi (108-31-6/203-571-6)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	0,2 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
Bis(2-etyyliheksyyli)fumaraatti (141-02-6/205-448-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	292 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset
Bis(2-etyyliheksyyli)maleaatti (142-16-5/205-524-5)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	7 mg/m ³	Työntekijät	Systemiset



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero: 2

Laadittu: 2025-04-15

Korvaa: 2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Altistuminen	Arvo	Väestöryhmä	Vaikutukset
Rautaoksidi / Dirautatrioksididi (1309-37-1/215-168-2)	DNEL	Krooninen (pitkäkestoinen) Sisäänhengitys	10 mg/m ³	Työntekijät	Paikalliset

PNEC/PEC

Tuotteen/aineen nimi (CAS-numero /EY-numero)	Tyyppi	Ympäristö	Arvo
Bariumsulfaatti (7727-43-7/231-784-4)	PNEC	Makea vesi	227,8 mg/l
1-isopropyyli-2,2-dimetyylitrimetyleenidi-isobutyraatti (6846-50-0/229-934-9)	PNEC	Makea vesi	0,014 mg/l
ksyleeni, Ksyloli (1330-20-7/215-535-7)	PNEC	Makea vesi	0,327 mg/l
Maleiininhydridi (108-31-6/203-571-6)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	0,03 mg/kg dwt
Bis(2-etyyliheksyyli)fumaraatti (141-02-6/205-448-2)	PNEC	Makea vesi	0,003 mg/l
Bis(2-etyyliheksyyli)maleaatti (142-16-5/205-524-5)	PNEC	Sedimentti (makea vesi)	15,95 mg/kg dwt

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet**

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta, kuten sopivasta kohdepoistosta, jotta määriteltyä työperäisen altistumisen raja-arvoa ei ylitetä.

Kaikki käsittely hyvin ilmastoidussa tilassa.

Henkilösuojaimien symbolit**Silmien / kasvonsuojain**

Käytä roiskeilta suojaavia suojalaseja silmäkosketuksen välttämiseksi.

Ei saa käyttää piilolinssisiä.

Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä.

Maahantuojaja voi suositaa muita käsinetyyppejä.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Muu ihon suojaus

Käytä sopivaa suojavaatetusta suojaamaan roiskeilta tai saasteilta.

Hengityksensuojaimet

Työskenneltäessä ahtaissa tai huonosti ilmastoiduissa tiloissa on käytettävä hengityssuojainta, jossa on raitisilmatuonti.

Käytä yhdistelmäsuodattimella varustettua hengityssuojainta, tyyppiä A2/P2.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Neste

Väri

PUNAINEN. Kastanjanruskea.

Haju

Hajuton.

Sulamispiste / jäätymispiste

Tietoja ei ole käytettävissä

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Tietoja ei ole käytettävissä

Syttyvyys

Tietoja ei ole käytettävissä

Alempi ja ylempi räjähdysraja

Tietoja ei ole käytettävissä

Leimahduspiste

> 94 °C

Itsesyttymislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

Hajoamislämpötila

Tietoja ei ole käytettävissä

pH

Tietoja ei ole käytettävissä



Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red**Kinemaattinen viskositeetti**490 - 690 mm²/s**Menetelmä**

(23 °C)

Viskositeetti, dynaaminen

800 - 950 mPa · s

Menetelmä

Kon och platta (23 °C)

Liukoisuus

Tietoja ei ole käytettävissä

Vesiliukoisuus

Ei liukene veteen.

Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi

Tietoja ei ole käytettävissä

Höyrynpaine

Tietoja ei ole käytettävissä

Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys1,57 - 1,67 g/cm³ (23 °C)**Suhteellinen höyryntiheys**

Tietoja ei ole käytettävissä

Hiukkasten ominaisuudet

Tietoja ei ole käytettävissä

9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus**10.1 Reaktiivisuus**

Tietoja ei ole käytettävissä

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa lämpötiloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallista polymeroitumista ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Yhteensopimattomat materiaalit



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettavat aineet. Peroksidit .

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Terminen hajoaminen ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Annoskuvaaja	Arvo / Annos	Altistumisreitti	Koe-eläimet	Menetelmä/ohje
Maleiininhydridi 108-31-6 / 203-571-6	LD50	1090 mg/kg bw	Rotta	-	OECD 401
Rautaoksidi / Dirautatrioksidi 1309-37-1 / 215-168-2	LD50	> 5 000 mg/kg bw	nieleminen	Rotta	-

Ihosityövyttävyyksihoärsytys

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihoa herkistävä . Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Epäillään vaurioittavan sikiötä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

LOAEL (90d): 30 mg/kg bw/vrk (rotta) suun kautta OECD 408, viittaa bis(2-etyyliheksyyli)maleaattiin (142-16-5).

LOAEC (30d): 0,01 mg/l (rotta) hengitysteitse, samanlainen kuin OECD 412, viittaa maleiinihappoanhydriidiin (108-31-6).

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

11.2 Tiedot muista vaaroista

Tietoja ei ole käytettävissä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Välitön myrkyllisyys kaloille

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
1-isopropyyli-2,2-dimetyylitri-metyleenidi-isobutyraatti 6846-50-0 / 229-934-9	LC50	1,55 mg/l	96 h	Pimephales promelas (Rasvapäämutu)	Similar to OECD 203

Välitön myrkyllisyys leville

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji	Menetelmä/ohje
Bis(2-etyyliheksyyli)maleaatti 142-16-5 / 205-524-5	EC50	0,619 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	OECD 201, EU Method C.3

Välitön myrkyllisyys äyriäisille



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero: 2

Laadittu: 2025-04-15

Korvaa: 2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Laji
Bariumsulfaatti 7727-43-7 / 231-784-4	EC50	14,5 mg/l	48 h	Vesikirppu

Mikro/makro-organismien toksisuus

Tuotteen/aineen nimi CAS- / EC-numero	Mittaustyyppi	Arvo / Tulos	Altistuksen kesto	Menetelmä/ohje
Ksyloli 1330-20-7	EC50	> 157 mg/l	3 h	OECD 209

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

12.4 Liikkuvuus maaperässä**Siirtyvyys**

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja tästä tuotteesta ei ole käytettävissä.

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei saa päästää viemäriin eikä vesistöön.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**

Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

EJL-koodi: Käyttäjän tulee määrittellä jättekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

Jätettä käsiteltäessä on otettava huomioon tuotteen käsittelyä koskevat turvatoimenpiteet.



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei sovelleta

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovelleta

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovelleta

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-määräykset

Käyttörajoitus REACH-asetuksen liitteen XVII kohta nro: Kolumn 1, nr 3.

EU asetus (EY) nro 1979/2006 (REACH)

CLP - asetus (EY) N:o 1272/2008

Kansalliset määräykset

Tietoja ei ole käytettävissä

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset edelliseen versioon

H412

justeringar i avsnitt 2 / adjustments in part 2



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Version numero:	2
Laadittu:	2025-04-15
Korvaa:	2023-08-28

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukainen

BHP Brytpasta Red

Lause tarkoittaa

Repr. 2 - Vaarallisuus lisääntymiselle, kategoria 2
Aquatic Chronic 3 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 3
Flam. Liq. 3 - Syttyvät nesteet, kategoria 3
Acute Tox. 4 - dermal - Akuutti myrkyllisyys, ihon kautta, kategoria 4
Skin Irrit. 2 - Ihoärsyttävyys, kategoria 2
Acute Tox. 4 - inhalation - Akuutti myrkyllisyys, hengitysteitse, kategoria 4
Acute Tox. 4 - oral - Akuutti myrkyllisyys, suun kautta, kategoria 4
Skin Corr. 1B - Ihosyövyttävyys, kategoria 1B
Skin Sens. 1A - Ihon herkistyminen, vaarakategoria 1, alaryhmään 1A
Eye Dam. 1 - Vakava silmävaurio, kategoria 1
Resp. Sens. 1 - Hengitystieherkistävyys, kategoria 1
STOT RE 1 - Eriytinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 1
Aquatic Chronic 2 - Vaarallinen vesiympäristölle, krooninen, kategoria 2
STOT RE 2 - Eriytinen kohde-elinmyrkyllisyys – toistuva altistuminen, kategoria 2
Aquatic Chronic 1 - Vaarallisuus vesiympäristölle, krooninen, kategoria 1
H226 Syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H312 Haitallista joutuessaan iholle.
H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315 Ärsyttää ihoa.
H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H332 Haitallista hengitettynä.
H334 Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.
H361d Epäillään vaurioittavan sikiötä.
H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH208 Sisältää Maleiinihappoanhydridi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Muut

Lisätiedot

Nämä tiedot perustuvat meille valmistushetkellä tiedossamme oleviin tietoihin ja ne on annettu hyvässä uskossa ja sillä ehdolla, että tuotetta käytetään normaaleissa olosuhteissa ja määritellyn käyttötavan mukaisesti. Mikä tahansa muu tuotteen käyttö, jos sellainen on, yhdessä muiden tuotteiden tai prosessien kanssa tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla.