

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Aine/ segu kasutamine : Veepõhised katematerjalid

Soovitavad kasutuspiirangud : Asjakohasel kasutamisel- puuduvad

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja : Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal
Läike tee 2/1
Peetri alevik, Rae vald, Harjumaa
75312 Harjumaa

Telefon : +3726000690
Telefax : +3726000691
E-maili aadress : info@daw.ee
Vastutaja/koostaja

Tootja:

Tootja : DAW SE
Roßdörfer Straße 50
64372 Ober-Ramstadt

Telefon : +496154710
Telefax : +49615471222

1.4 Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefoninumber 1 : Hädaabi/päästeamet: 112
Mürgistusteabekeskus: 16662
+3727943794 Tarnija: SIA DAW Baltica Eesti filiaal

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Naha sensibiliseerimine, Kategooria 1 H317: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

2.2 Mürgistuselemendid

Mürgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 30.03.2022	Trükkimise kuupäev 30.03.2022	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Ohupiktogramm

:



Tunnussõna

:

Hoiatus

Ohulaused

:

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hoiatuslaused

:

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

Ettevaatusabinõud:

P261 Vältida udu või aurude sissehingamist.

P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

P280 Kanda kaitsekindaid/ kaitseprille.

Vastutus:

P302 + P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga.

Ohtlikud komponendid, mis peavad olema märgistusel loetletud:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon

reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)

Lisamärgistus

EUH211

Hoiatus! Pihustamisel võivad tekkida ohtlikud sissehingatavad piisad. Pihustatud ainet või udu mitte sisse hingata.

2.3 Muud ohud

Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleerivateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleerivateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

Ökoloogiline teave: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

Teave toksilisuse kohta: Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -
 Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr. Index-Nr. Registreerimise number	Klassifikatsioon	Kontsentratsioon (% w/w)
titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	$\geq 1 - < 10$
1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 1 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 1 konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1; H317 $\geq 0,05 \%$	$\geq 0,0025 - < 0,025$
2-metüülsotiasool-3(2H)-oon	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400	$\geq 0,0025 - < 0,025$

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -
 Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

		Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	
		Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 10 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 1	
		konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül- 2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül- 2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071	>= 0,0002 - < 0,0015
		Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus): 100 Korrutustegur (M Factor) (Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus): 100	
		konkreetne sisalduse piirväärtus Skin Corr. 1C; H314	

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -
 Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

		>= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
Ained, mille suhtes on kehtestatud töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid :			
Calciumcarbonat	471-34-1 207-439-9 01-2119486795-18		>= 10 - < 20
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 10 - < 20
mica	12001-26-2		>= 1 - < 10

Lühendite selgitusi vaata osa 16.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldine nõuanne : Teadvusetule inimesele ei tohi kunagi midagi suhu panna. Halva enesetunde korral pöörduda arsti juurde (võimaluse korral näidata etiketti). Minna ära ohtlikust piirkonnast. Esmaabiandja peab end kaitsma.
- Sissehingamisel : Minna värske õhu kätte.
- Kokkupuutel nahaga : MITTE kasutada lahusteid või vedeldajaid. Kokkupuute korral pesta nahka seebi ja rohke veega.
- Silma sattumisel : Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole. SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.
- Allaneelamisel : Pöörduda arsti poole. Suu loputada veega, hiljem juua rohkesti vett. Allaneelamise korral: MITTE esile kutsuda oksendamist.

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ohud : Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Informatsioon ei ole kättesaadav.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Kasutada pihustatud vett, alkoholresistentset vahtu, kuiva kemikaali või süsinikdioksiidi.
Tulekustutuseks kasutada meetodeid, mis ei mõjuku kahjulikult kohalikule elanikkonnale ja ümbritsevale loodusele.
Mitte kasutada veejuga, sest see võib tules laiali hajuda.

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad peamised ohud : Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud laguproduktid:
Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata süsivesinikud (suits).

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjujatele : Vajadusel kasuta tulekustutusel hingamisaparaati.

Lisateave : Keemiliste ainete põlengu standardprotseduur.
Toode ise ei põle.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaatusabinõud : Kasutada töötlemata kummist tallaga kaitsejalanõusid.
Materjal võib põhjustada libedust.
Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Vältida nii ohutult kui võimalik, lekkeid ja välja voolamist.
Kui toode on sattunud looduslikesse veekogudesse, teatada viivitamatult vastavatele organitele.
Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Säilitada sobivas suletud jäätmeanumas.
Imada inertsesse absorbenti (näit. liiv, silikageel, happelist sidujat, universaalset sidujat või saepuru).

6.4 Viited muudele jagudele

Täiendava teabe jaoks vaata ohutuskaardi osa 7.
,Kaitsemeetmed on 8. Osas.,Kõrvaldamisjuhiseid vt 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks
käitlemiseks : Kaitsemeetmed on 8. Osas.
Ei ole nõutud erilisi tehnilisi kaitsevahendeid.

Palun järgige tehnilist teavet.

Hügieenimeetmed : Enne söömist, joomist ja suitsetamist pesta käsi. Toote
käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja
pakendi jaoks : Külmutamisel hävineb. Toote kvaliteedi säilitamiseks mitte
hoida päikese ega soojuse käes. Säilitada toatemperatuuril
originaalpakendis. Avatud anumad tuleb hoolikalt sulgeda ja
säilitada püstiselt, et vältida leket.

Üldised säilitusnõuded : Hoida eemal oksüdeerivatest tugevalt happelistest ja tugevalt
aluselistest materjalidest.

7.3 Erikasutus

Eriotstarbeline kasutusala või
eriotstarbelised kasutusosalad : Nimetatud teave ei ole kättesaadav.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Töökeskkonna piirnormid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	väärtuse liik (Kokkupuute vorm)	Kontrolliparameetrid	Alused
Calciumcarbonat	471-34-1	Piirnorm (Kogu tolm)	10 mg/m ³	EE OEL

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -
Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

	Lisateave: Orgaanilise ja anorgaanilise tolmu segu sisaldus ei tohi olla üle 5 mg/m ³ . Tolmus olevate ainete sisaldused peavad vastama piirnormidele., Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
		Piirnorm (Peentolm)	5 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
limestone	1317-65-3	Piirnorm	10 mg/m ³	EE OEL
		Piirnorm (Peentolm)	5 mg/m ³	EE OEL
titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on ≤ 10 µm]	13463-67-7	Piirnorm	5 mg/m ³	EE OEL
mica	12001-26-2	Piirnorm (Kogu tolm)	10 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Orgaanilise ja anorgaanilise tolmu segu sisaldus ei tohi olla üle 5 mg/m ³ . Tolmus olevate ainete sisaldused peavad vastama piirnormidele., Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			
		Piirnorm (Peentolm)	5 mg/m ³	EE OEL
	Lisateave: Peentolm koosneb alla 2,5-mikromeetrise läbimõõduga osakestest, mis võivad jõuda koos sissehingatava õhuga kopsu alveoolidesse (respireeritav fraktsioon).			

Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus (DNEL) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	Kasutuse lõpp	Kokkupuuteviisid	Võimalik toime tervisele	Väärtus
Calciumcarbonat	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	6,10 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,00 mg/m ³
	Tarbijad	Allaneelamine	Äge süsteemne toime	6,10 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,00 mg/m ³
titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi,	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	700,00 mg/kg bw/day

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0 Paranduse kuupäev: 30.03.2022 Trükkimise kuupäev: 30.03.2022 Viimase väljastamise kuupäev: -
 Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

mille aerodünaamiline läbimõõt on $\leq 10 \mu\text{m}$				
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline kohalik toime	10,00 mg/m ³
naatriumkarbonaadi sulamid	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	18,70 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,05 mg/m ³
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	0,05 mg/m ³
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Tarbijad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	1,20 mg/m ³
	Tarbijad	Allaneelamine	Pikaajaline süsteemne toime	7,50 mg/kg bw/day
	Tarbijad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	1,10 mg/kg bw/day
	Töötajad	Sissehingamine	Pikaajaline süsteemne toime	10,00 mg/m ³
	Töötajad	Sattumine nahale	Pikaajaline süsteemne toime	3,00 mg/kg bw/day

Arvutuslik mittetoimiv sisaldus (PNEC) vastavalt EL määrusele nr 1907/2006:

Kemikaali nimetus	keskkonnavaldkond	Väärtus
Calciumcarbonat	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
titaandioksiid; [pulbrina, mis sisaldab vähemalt 1 % ulatuses osakesi, mille aerodünaamiline läbimõõt on $\leq 10 \mu\text{m}$]	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
	Värske vesi	0,184 mg/l
	Pinnad	100 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Merevesi	0,0184 mg/l
	Värske vee setted	1000 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Meresetted	100 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	0,193 mg/l
naatriumkarbonaadi sulamid	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Heitveepuhastusjaam	100 mg/l
	Värske vesi	0,519 mg/l
	Pinnad	0,287 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Perioodiline kasutamine/ eraldumine	5,19 mg/l
	Värske vee setted	2,96 mg/kg kuiva kaalu kohta
	Merevesi	0,0519 mg/l
	Meresetted	0,296 mg/kg

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 30.03.2022	Trükkimise kuupäev 30.03.2022	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

		kuiva kaalu kohta
--	--	-------------------

8.2 Kokkupuute ohjamine

Isikukaitsevahendid

Silmade kaitsmine : Kinnised kaitseprillid

Käte kaitsmine

Materjal : Nitrilkummi

Kinnaste tihedus : 0,2 mm

Efektiivsuse indeks : Klass 3

Märkused

: Kindaid pesta enne käest võtmist seebi ja veega. Kanda asjakohaseid kindaid, mis on testitud vastavalt EN374.

Naha ja keha kaitse

: Kaitsejalanõud
Pika varrukaga riietus

Valida kaitsevahendid vastavalt töökohas kasutatavate ohtlike ainete kogusele ja sisaldusele.

Pärast kokkupuudet nahaga pesta nahka.

Enne uuesti kasutamist pestakse saastunud riietus.
Pihustiga pealekandmisel: mitteläbilaskvad riided

Hingamisteede kaitsmine

: Harilikult ei ole vaja individuaalseid hingamisteede kaitsevahendeid.

Pihustiga pealekandmisel: Pihustussudu mitte sisse hingata.
Kasutada A2/P2 kombifiltrit.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek : vedel

Värv, värvus : Andmed ei ole kättesaadavad

Lõhn : Andmed ei ole kättesaadavad

Sulamis-/külmumispunkt : ca. 0 °C

Keemistemperatuur/keemistemperatuuri vahemik : ca. 100 °C

Ülemine plahvatuspiir / Ülemine süttimise piir : ei ole määratud

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 30.03.2022	Trükkimise kuupäev 30.03.2022	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Alumine plahvatuspiir / Alumine süttimise piir	:	ei ole määratud
Leekpunkt	:	Mitte kasutatav
Isesüttimistemperatuur	:	ei ole määratud
Lagunemistemperatuur	:	Mitte kasutatav
pH	:	8 - 9 Kontsentratsioon: 100 %
Viskoossus Viskoossus, dünaamiline	:	Andmed ei ole kättesaadavad
Lahustuvus(ed) Lahustuvus vees	:	täielikult segunev
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	:	ei ole määratud
Aururõhk	:	ei ole määratud
Suhteline tihedus	:	ei ole määratud
Tihedus	:	1,4700 g/cm ³
Õhu suhteline tihedus	:	ei ole määratud

9.2 Muu teave

Lõhkeained	:	Mitte kasutatav
Oksüdeerivad omadused	:	Mitte kasutatav
Süttivus (vedelikud)	:	Toode ei ole süttimisohklik.
Aurustumiskiirus	:	Mitte kasutatav

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

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.2 Keemiline stabiilsus

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid : Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

vastavalt juhendile.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältida külmumist, kuumutamist ja päikesevalgust.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Ei reageeri hapete ja alustega.
Ei reageeri oksüdeerivate ainetega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Säilitamisel ja kasutamisel ei lagune, kui kasutatakse vastavalt juhendile.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Akuutne toksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Komponendid, osad:

1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 532 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,4 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 2.000 mg/kg

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon:

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 120 mg/kg

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,145 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu

reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1):

Äge suukaudne mürgisus : LD50 (Rott): 66 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhik 401

Äge mürgisus sissehingamisel : LC50 (Rott): 0,17 mg/l
Toime aeg: 4 h
Testi keskkond.: tolm/udu
Meetod: OECD testimisjuhik 403

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

Äge nahakaudne mürgisus : LD50 (Rott): > 141 mg/kg
Meetod: OECD testimisjuhised 402

Nahka söövitav/ärritav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav**Naha sensibiliseerimine**

Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Hingamisteede sensibilisatsioon

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Mutageensus sugurakkudele

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Kantserogeensus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Reproduktiivtoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - ühekordne kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Sihtorgani suhtes toksilised - korduv kokkupuude

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

Aspiratsioonitoksilisus

Ei klassifitseerita olemasoleva teabe alusel.

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

Hindamine : Aine/segude ei sisalda koostisosi, mille arvatavaks olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

12. JAGU. Ökoloogiline teave**12.1 Toksilisus****Toode:**

Mürgine toime kaladele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : Märkused: Andmed ei ole kättesaadavad

Komponendid, osad:**1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon:**

Mürgine toime kaladele : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Vikerforell)): 2,2 mg/l
Toime aeg: 96 h
Meetod: OECD testimisjuhis 203

Mürgine toime dafniale (hiidkiivrikule) ja muudele vees elavatele selgrootutele : EC50 (Daphnia (Vesikirp (suur kiivrik))): 3,27 mg/l
Toime aeg: 48 h
Meetod: OECD testijuhend 202

Toksilisus toime vetikatele/veetaimedele : EC50 (Selenastrum capricornutum (rohevetikas)): 0,11 mg/l
Toime aeg: 72 h
Meetod: OECD testijuhend 201

Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)

2-metüülisotiasool-3(2H)-oon:

Korrutustegur (M Factor) : 10
(Vesikeskkonda kahjustav äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 1
(Vesikeskkonda kahjustav krooniline mürgisus)

reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1):

Korrutustegur (M Factor) : 100
(Vesikeskkonda kahjustav

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

äge mürgisus)

Korrutustegur (M Factor) : 100
(Vesikeskkonda kahjustav
krooniline mürgisus)

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed ei ole kättesaadavad

12.3 Bioakumulatsioon

Komponendid, osad:

reaktsioonisegu 5-kloro-2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oonist (vahekorras 3:1):

Jaotustegur (n-oktanool/-
vesi) : log Pow: <= 0,71
Meetod: OECD testijuhend 117

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed ei ole kättesaadavad

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

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, mida loetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB) nende sisalduse tasemel 0,1% või rohkem.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Toode:

Hindamine : Aine/segu ei sisalda koostisosi, millel arvatakse olevat keskkonnale endokriinseid häireid põhjustavaid omadusi vastavalt REACHi artikli 57 punktile f, komisjoni määrusele (EL) 2017/2100 või komisjoni delegeeritud määrusele (EL) 2018/605, tasemel 0,1% või rohkem.

12.7 Muu kahjulik mõju

Toode:

Ökoloogiline lisateave : Ebaõigel käitlemisel võib tekkida keskkonnasaastus.

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 30.03.2022	Trükkimise kuupäev 30.03.2022	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

Toode	:	pakend ja selle sisu utiliseerida vastavalt kohalikele, piirkondlikele, riiklikele ja rahvusvahelistele nõuetele. Jääke on keelatud valada kanalisatsiooni.
Saastunud pakend	:	Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.
Jäätme kood	:	kasutatud toode 080112, Värvide ja lakkide jäätmed, välja arvatud need, mis käivad koodi 08 01 11* alla

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number**

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.4 Pakendirühm

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.5 Keskkonnaohud

Ei ole liigitatud ohtliku kaubana

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Märkused : Vastavalt transporti reguleerivatele reeglitele ei klassifitseerita ohtliku aineana.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Ei kohaldata tarnitavale tootele.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

REACH - Teatud ohtlike ainete, valmististe ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud (XVII Lisa)	:	Tuleb arvestada järgmiste kannete piirangu tingimustega: Number nimekirjas 3
REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu (Artikkel 59).	:	See toode on segu ja sisaldab vähem kui 0,1% väga kõrge riskiteguriga aineid (SVHC). Seetõttu ei pea määratlema soovitatavaid kasutusalasid ega

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant 1.0	Paranduse kuupäev: 30.03.2022	Trükkimise kuupäev 30.03.2022	Viimase väljastamise kuupäev: - Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022
----------------	----------------------------------	----------------------------------	---

hindama kemikaali ohutust.

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta : Mitte kasutatav

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud) : Mitte kasutatav

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu (XIV Lisa) : Mitte

Seveso III: Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu ohjeldamise ning nõukogu direktiivi 96/82/EÜ muutmise ja hilisema kehtetuks tunnistamise kohta. Mitte kasutatav

Lenduvad orgaanilised ühendid : Direktiiv 2004/42/EÜ
< 3 %
< 40 g/l

Teised reeglid:

Arvestada direktiivi 94/33/EÜ alusel sätestatud noorte tervishoiu ja tööohutuse nõudeid või rangeimaid riiklikke määrusi, kus see on kohaldatav.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Selle segu kemikaaliohutuse hinnangut ei nõuta.

16. JAGU. Muu teave**H-lausetite täistekst**

H301	: Allaneelamisel mürgine.
H302	: Allaneelamisel kahjulik.
H310	: Nahale sattumisel surmav.
H311	: Nahale sattumisel mürgine.
H314	: Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
H315	: Põhjustab nahaärritust.
H317	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	: Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H330	: Sissehingamisel surmav.
H351	: Arvatavasti põhjustab sissehingamisel vähktõbe.
H400	: Väga mürgine veeorganismidele.
H410	: Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH071	: Söövitav hingamisteedele.

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

Teiste lühendite täistekst

Acute Tox.	:	Akuutne toksilisus
Aquatic Acute	:	Lühiajaline (äge) ohtlikkus veekeskkonnale
Aquatic Chronic	:	Pikaajaline (krooniline) oht veekeskkonnale
Carc.	:	Kantserogeensus
Eye Dam.	:	Raske silmakahjustus
Skin Corr.	:	Nahasöövitus
Skin Irrit.	:	Nahaärritus
Skin Sens.	:	Naha sensibiliseerimine
EE OEL	:	Töökeseonna keemiliste ohutegurite piirnormid
EE OEL / Piirnorm	:	keemilise aine keskmine sisaldus sissehingatavas õhus tööpäeva või töönädala jooksul

ADN - Ohtlike kaupade rahvusvahelise siseveetranspordi Euroopa kokkulepe; ADR - Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe; AIC - Austraalia tööstuskemikaalide loend; ASTM - USA Materjalide Katsetamise Ühing; bw - Kehamass; CLP - Ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008; CMR - Kantserogeenne, mutageenne või reprodutiivtoksiline aine; DIN - Saksa Standardimise Instituudi standard; DSL - Riigisestse ainete loetelu (Kanada); ECHA - Euroopa Kemikaaliamet; EC-Number - Euroopa Ühenduse number; ECx - Kontsentratsioon, mis põhjustab x% muutuse; ELx - Laadimisnorm, mis põhjustab x% muutuse; EmS - Hädalukkorra tegevuskava; ENCS - Olemasolevad ja uued keemilised ained (Jaapan); ErCx - Kontsentratsioon, mis põhjustab kasvukiiruses x% muutuse; GHS - Globaalne harmoneeritud süsteem; GLP - Hea laboritava; IARC - Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet; IATA - Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon; IBC - Rahvusvaheline koodeks ohtlike kemikaalide mahtlastina vedava laeva ehituse ja seadmete kohta; IC50 - Keskmine inhibeeriv kontsentratsioon; ICAO - Rahvusvaheline tsiviilennundusorganisatsioon; IECS - Hiinas olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; IMDG - Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri; IMO - Rahvusvaheline Mereorganisatsioon; ISHL - Tööstustöötajate töötervishoiu ja tööohutuse seadus (Jaapan); ISO - Rahvusvaheline Standardiorganisatsioon; KECI - Korea olemasolevate keemiliste ainete nimekiri; LC50 - Surmav kontsentratsioon pooltele isenditele testpopulatsioonist; LD50 - Surmav annus pooltele isenditele testpopulatsioonist (Mediaanne letaaldosis); MARPOL - Rahvusvaheline konventsioon laevade põhjustatud merereostuse vältimise kohta; n.o.s. - Mujal täpsustamata; NO(A)EC - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav kontsentratsioon; NO(A)EL - Täheldatavat (kõrval)toimet mitteavaldav tase; NOELR - Täheldatavat toimet mitteavaldav laadimisnorm; NZIoC - Uus-Meremaa kemikaalide nimekiri; OECD - Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon; OPPTS - Kemikaaliohutuse ja reostuse vältimise amet; PBT - Püsiv, bioakumuleeruv ja mürgine aine; PICCS - Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete nimekiri; (Q)SAR - Struktuuri-aktiivsuse kvalitatiivne seos; REACH - Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist; RID - Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad; SADT - Isekiireneva lagunemise temperatuur; SDS - Ohutuskaart; SVHC - väga ohtlik aine; TCSI - Taiwani keemiliste ainete nimekiri; TECl - Tai olemasolevate kemikaalide nimistu; TRGS - Tehnilised reeglid ohtlike ainete käsitsemisel; TSCA - Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA); UN - Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO); vPvB - Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine

Lisateave

Muu teave:

Selle toote kohta ei ole nõutud kokkupuutetsenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH).

Kasutusalaadest teadaandmine ei ole nõutud vastavalt REACH artiklile 31(1)(a)– registreeritud ained/segud ei ole klassifitseerimise kriteeriumide järgi ohtlikud vastavalt määrustele (EÜ) 1272/2008 või (EÜ) 1999/45/.

Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiandmete allikad:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

AP AC Mix Fassadenfarbe Basis 1

Variant	Paranduse kuupäev:	Trükkimise kuupäev	Viimase väljastamise kuupäev: -
1.0	30.03.2022	30.03.2022	Esimese väljastamise kuupäev: 30.03.2022

Segu klassifikatsioon:

Skin Sens. 1

H317

Klassifitseerimise protseduur:

Arvutusmeetod

Toodud ohutusnõuded vastavad parimale informatsioonile ja kogemustele, mis antud valdkonnas on olemas. Toodud informatsioon on ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, tootmiseks, säilitamiseks, transpordiks, utiliseerimiseks ja hävitamiseks ja ei ole arvestatud garantii või kvaliteedi tunnistust. Informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei kehti sama materjali kohta teistes kombinatsioonides või protsessides väljaarvatud kui tekstis on toodud.

Määruse REACH teave

REACH-määruse (EÜ nr 1907/2006) sätteid seoses kemikaalide registreerimise, hindamise, autoriseerimise ja piiramisega rakendame oma seadusest tulenevate kohustuste alusel. Kohandame ja ajakohastame oma ohutuskaarte regulaarselt tarnijate esitatud teabe alusel. Nagu alati, anname teile neist muudatustest teada.

Seoses määrusega REACH tahame juhtida teie tähelepanu asjaolule, et tootmisahela järgmise etapi kasutajana ei tegele me registreerimisega ise, vaid lähtume oma eeltarnijate esitatavast informatsioonist. Kohandame oma ohutuskaarte kohe, kui see teave meieni jõuab.

EE / ET