secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : SYNTURIT Universal 33 Plus

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostan-

za/della miscela

: Adesivo

Restrizioni d'uso raccoman-

date

nell'ambito di applicazioni adeguate – nessuno

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : DAW Italia GmbH & Co KG

Largo R. Murjahn 1

20071 Vermezzo con Zelo

Telefono : +39029485521 Telefax : +3902948552297

Sito web

Indirizzo e-mail Persona

responsabile/redattore

sds@dawitalia.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emer- : C

genza 1

: Centri Antiveleni:

Milano - A.O. Ospedale Niguarda Ca' Granda - Tel. 02-66101029 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Tel.

0382-24444

Bergamo - Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Tel.

800883300

Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Tel. 055-

7947819

Roma - Osp. Pediatrico Bambino Gesù - Tel. 06 68593726

Roma - Policlinico "Umberto I" - tel. 06-49978000 Roma - Policlinico "A. Gemelli" - tel. 06-3054343 Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia - Tel. 0881-732326 Napoli - Az. Osp. "A. Cardarelli" - Tel. 081-7472870

Verona - Azienda Ospedaliera Integrata Verona - Tel. 800011858

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1 H317: Può provocare una reazione allergica cuta-

nea.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :

Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a dispo-

sizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Prevenzione:

P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi.

Reazione:

P302 + P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:

lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli

prima di indossarli nuovamente.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

gliossale

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1)

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Componenti

Nome Chimico gliossale	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione 107-22-2	Classificazione Acute Tox. 4; H332	Concentrazio- ne (% w/w) >= 0,1 - < 1
giiossale	203-474-9 605-016-00-7 01-2119461733-37, 01-2120767489-34	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 1
bronopol (DCI)	52-51-7 200-143-0 603-085-00-8 01-2119980938-15	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	>= 0,0025 - < 0,025
massa di reazione di 5-cloro-2- metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil- 2H-isotiazol-3-one (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;	>= 0,0015 - < 0,0025

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione 3.0	Data di revisione: 06.03.2023	Numero SDS: 6021396	Data ultima edizione: 10.01.2023 Data della prima edizione: 23.09.2021	
			H410 EUH071	
			Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 100 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100	
			limiti di concentrazio- ne specifici Skin Corr. 1C; H314 >= 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	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : Non somministrare alcunchè a persone svenute.

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mo-

strargli l'etichetta).

Allontanarsi dall'area di pericolo.

Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale.

Se inalato : Portare all'aria aperta.

In caso di contatto con la

pelle

Non usare solventi o diluenti.

In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con

sapone e molta acqua.

In caso di contatto con gli

occhi

: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accu-

ratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

Se ingerito : Consultare un medico.

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

Se ingerito, NON provocare il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento : Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, pro-

dotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o

propagare il fuoco.

Mezzi di estinzione non ido-

nei

Non conosciuti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in-

cendio

In caso d'incendio, sostanze pericolose dovute alla decompo-

sizione possono essere prodotte, come ad esempio:

Monossido di carbonio, anidride carbonica o idrocarburi in-

combusti (fumo).

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi

Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spe-

gnere l'incendio.

Boccaglio UNI EN 142; Maschera Pieno Facciale UNI EN 136

Ulteriori informazioni : Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il resi-

duo dell'incendio secondo le norme vigenti.

Procedura normale per incendi di origine chimica.

Il prodotto di per sé non brucia.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per

estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Usare scarpe protettive o stivali con suola in gomma ruvida.

Il materiale può rendere scivolose le superfici.

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le

autorità competenti in conformità alle leggi locali.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in

sistemi fognari sanitari.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

Asciugare con materiali inerti (ad.es. sabbia, gel di silice, le-

gante per acidi, legante universale, segatura).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni consultare il Paragrafo 7 della scheda dei dati di sicurezza.

, Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale., Per considerazioni in merito allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego

sicuro

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.

Inoltre si raccomanda di consultare la versione aggiornata della scheda tecnica di questo prodotto e della sua applica-

zione su www.synthesa.com.

Misure di igiene : Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare. Non man-

giare, né bere, né fumare durante l'uso. Allontare gli indumenti contaminati e gli indumenti protettivi prima di accedere alle

zone di ristorazione alimentare.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Deperebile se congelato. Per preservare la qualità del prodotto, non stoccare presso una fonte di calore e non esporre a

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

luce diretta. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Chiudere accuratamente i contenitori aperti

e riporli in posizione verticale per evitare perdite.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti Tenere lontano da agenti ossidanti, acidi o basi forti.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore	Parametri di controllo	Base
		(Tipo di esposi-		
		zione)		
gliossale	107-22-2	TWA (Frazione	0,1 mg/m3	ACGIH
		inalabile e		
		vapore)		

I relativi metodi di campionamento possono essere ricercati e consultati al seguente indirizzo: http://amcaw.ifa.dguv.de/, Applicare le misure tecniche necessarie per non superare i valori limite d'esposizione professionale.

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposi- zione	Potenziali conse- guenze sulla salute	Valore
gliossale	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,30 mg/m3
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,60 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,01 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	5,40 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	5,29 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,04 mg/m3
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	10,80 mg/kg p.c./giorno
bronopol (DCI)	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	4,20 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,40 mg/kg p.c./giorno

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

1	1 -	1	1	1
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	3,70 mg/m3
	Consumatori	Contatto con la	Effetti locali a lungo	8,00 µg/cm2
		pelle	termine	
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	1,10 mg/kg
				p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la	Effetti locali acuti	8,00 µg/cm2
		pelle		' ' ' '
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a	1,20 mg/m3
			lungo termine	'
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	1,30 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo	1,30 mg/m3
			termine	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a	0,35 mg/kg
			lungo termine	p.c./giorno
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	12,30 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	4,20 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a	4,10 mg/m3
			lungo termine	'
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo	4,20 mg/m3
			termine	'
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici acuti	7,00 mg/kg
		pelle		p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti locali acuti	13,00 µg/cm2
		pelle		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici a	2,30 mg/kg
		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti locali a lungo	13,00 µg/cm2
		pelle	termine	

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
gliossale	Acqua dolce	0,319 mg/l
	Acqua di mare	0,0319 mg/l
	Suolo	4,06 mg/kg peso
		secco (p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	4,1 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	1,1 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,685 mg/kg
		peso secco
		(p.secco)
	Sedimento marino	0,0685 mg/kg
		peso secco
		(p.secco)
bronopol (DCI)	Sedimento marino	0,00328 mg/kg
		peso secco
		(p.secco)
	Sedimento di acqua dolce	0,041 mg/kg
		peso secco

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

1		(p.secco)
	Impianto di trattamento dei liquami	0,43 mg/l
	Suolo	0,5 mg/kg peso
		secco (p.secco)
	Uso discontinuo/rilascio	0,0025 mg/l
	Acqua di mare	0,0008 mg/l
	Acqua dolce	0,01 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del

volto

Protezione delle mani

otezione delle man

Materiale : Gomma nitrilica

Spessore del guanto : 0,2 mm Indice di protezione : Classe 3

Osservazioni : Lavare con acqua e sapone i guanti prima di toglierli. Indos-

Occhiali di protezione

sare quanti idonei e approvati secondo EN 374.

I guanti devono essere controllati prima di essere usati. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Tutti i dispositivi di protezione individuale devono essere conformi agli standard CE relativi (come EN 374 e Direttiva 89/686/CEE per i guanti e EN 166 per gli occhiali), mantenuti efficienti e conservati in modo appropriato. La durata d'uso dei dispositivi di protezione contro gli agenti chimici dipende da diversi fattori (tipologia di impiego, fattori climatici e modalità di conservazione), che possono ridurre anche notevolmente il tempo di utilizzabilità previsto dagli standard CE. Consultare sempre il fornitore dei dispositivi di protezione. Istruire il lavoratore all'uso dei

dispositivi in dotazione.

Protezione della pelle e del

corpo

Scarpe di sicurezza

Vestiario con maniche lunghe

Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di la-

voro.

Dopo il contatto lavare la pelle.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021 3.0

Categoria I, (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 20344)

Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro

Durante l'applicazione a spruzzo: indumenti impermeabili

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione Protezione respiratoria

delle vie respiratorie.

Rif. Norma EN 14387

Durante l'applicazione a spruzzo: Non respirare i vapo-

ri/aerosoli. Utilizzare filtro antipolvere A2/P2.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido

Colore bianco

Punto di fusione/punto di con-

gelamento

0°C

Punto/intervallo di ebollizione : 100 °C

Limite superiore di esplosività :

/ Limite superiore di infiam-

mabilità

non determinato

Limite inferiore di esplosività /

Limite inferiore di infiammabi-

non determinato

Punto di infiammabilità > 100 °C

Temperatura di autoaccen-

sione

non determinato

Temperatura di decomposi-

zione

Non applicabile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità completamente miscibile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

non determinato

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

Tensione di vapore : 23 hPa (20 °C)

ca. 23,4 hPa (20 °C)

Densità relativa : non determinato

Densità : 1,18 g/cm 3

Densità di vapore relativa : non determinato

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non applicabile

Proprietà ossidanti : Non applicabile

Infiammabilità (liquidi) : Il prodotto non è infiammabile.

Velocità di evaporazione : Non applicabile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come

indicato.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Incompatibile con acidi e basi.

Incompatibile con agenti ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Componenti:

gliossale:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 7.070 mg/kg

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): 2,41 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cuta-

nea

DL50 (Su coniglio): 12.700 mg/kg

bronopol (DCI):

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 305 mg/kg

Tossicità acuta per via cuta-

nea

DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 66 mg/kg

Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): 0,17 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cuta-

nea

DL50 (Ratto): > 141 mg/kg

Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili

Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili

Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

bronopol (DCI):

Fattore-M (Tossicità acuta :

per l'ambiente acquatico)

Fattore-M (Tossicità cronica : 1

per l'ambiente acquatico)

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):

Fattore-M (Tossicità acuta

per l'ambiente acquatico)

100

10

Fattore-M (Tossicità cronica : 100

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Caparol

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021 3.0

per l'ambiente acquatico)

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Componenti:

gliossale:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: -1,15

ottanolo/acqua

bronopol (DCI):

Coefficiente di ripartizione: n- :

log Pow: 0,38

ottanolo/acqua

Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

massa di reazione di 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1):

Coefficiente di ripartizione: n- :

log Pow: <= 0,71 ottanolo/acqua

Metodo: Linee Guida 117 per il Test dell'OECD

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione La sostanza/miscela non contiene componenti considerati

> aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche sup- :

plementari

Un pericolo ambientale non può essere escluso nell'eventuali-

tà di una manipolazione o eliminazione non professionale.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021 3.0

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di

raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire residui di prodotto

indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.

Non smaltire i rifiuti nelle acque reflue.

Le modalità di gestione dei rifiuti devono essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto stesso, alla luce di quanto disposto dalla normativa comunitaria e nazionale vigente. Per la manipolazione e i provvedimenti in caso di dispersione accidentale del rifiuto, valgono in generale le indicazioni fornite ai punti 6 e 7; cautele ed azioni specifiche debbono tuttavia essere valutate in relazione alla composizione del rifiuto. Ricorrere allo smaltimento del rifiuto costituito dal prodotto dopo aver valutato le possibilità di riutilizzo. Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale. La classificazione e la caratterizzazione di un rifiuto sono a carico del produttore del rifiuto, sulla base dell'uso effettivo del prodotto e delle eventuali alterazioni e manipolazioni. Non è consentito lo smaltimento attraverso lo scarico delle acque reflue. Non scaricare sul terreno, nè in corsi d'acqua. Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto ad ADR.

I contenitori del prodotto tal quale, debitamente svuotati, possono essere smaltiti in discariche per rifiuti speciali autorizzate, ai sensi del D.Lgs. 36/2003, a ritirare il codice rifiuto ad essi attribuito, purché rispettino i limiti e le condizioni per l'accettabilità stabiliti dallo stesso D.Lgs. 36/2003 e dal D.M. 27/09/2010.

Riciclare solo contenitori vuoti e puliti.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

Contenitori contaminati

ADN Non regolamentato come merce pericolosa **ADR** Non regolamentato come merce pericolosa RID Non regolamentato come merce pericolosa **IMDG** Non regolamentato come merce pericolosa

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAROL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA : Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

ADN : Non regolamentato come merce pericolosa
ADR : Non regolamentato come merce pericolosa
RID : Non regolamentato come merce pericolosa
IMDG : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Cargo) : Non regolamentato come merce pericolosa
IATA (Passeggero) : Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Osservazioni : Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021 3.0

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Numero nell'elenco 3 Questo prodotto è una miscela e

non contiene sostanze considerate molto pericolose (SVHC) in misura superiore o uquale a 0,1%. Pertanto non devono essere definiti utilizzi notificati e non devono essere generate valutazioni sulla sicurezza chi-

mica.

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza-

zione (Allegato XIV)

Nessuno(a)

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con so-

tanze pericolose.

Non applicabile

Composti organici volatili : < 0.1 %

Altre legislazioni:

D.Lgs. 3 febbraio 1997, n.52 (Attuazione della direttiva 92/32/CEE concernente classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze pericolose.) e s.m.i.

D.lgs. 14 marzo 2003, n.65 (Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.

D. Lgs. 26 giugno 2015, n. 105, (direttiva Seveso Ter)

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

D.M. 03/04/2007 (Attuazione direttiva n. 2006/8/CE).

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH).

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) e successivi adeguamenti (ATP)

Regolamento (UE) 2020/878

Categoria I, (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN 20344) - category I (Dir. 89/686/CEE and EN 20344)

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.

D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei rego-

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

CAPAPOL

IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

lamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa preparato.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H301 : Tossico se ingerito. H302 : Nocivo se ingerito.

H310 : Letale per contatto con la pelle. H312 : Nocivo per contatto con la pelle.

H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H315 : Provoca irritazione cutanea.

H317 : Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 : Provoca gravi lesioni oculari. H319 : Provoca grave irritazione oculare.

H330 : Letale se inalato. H332 : Nocivo se inalato.

H335 : Può irritare le vie respiratorie.

H341 : Sospettato di provocare alterazioni genetiche. H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

EUH071 : Corrosivo per le vie respiratorie.

Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox. : Tossicità acuta

Aquatic Acute : Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Eye Dam. : Lesioni oculari gravi Eye Irrit. : Irritazione oculare

Muta. : Mutagenicità delle cellule germinali

Skin Corr. : Corrosione cutanea
Skin Irrit. : Irritazione cutanea

Skin Sens. : Sensibilizzazione cutanea

STOT SE : Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)

ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AllC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del rasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazione int

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

IT / IT



SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

zionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; VPVB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

altre informazioni:

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La classificazione comprende le informazioni pertinenti disponibili relativamente alla miscela o alle sostanze in essa contenute. La valutazione delle informazioni disponibili nell'ambito della classificazione si riferisce alle forme e agli stati di aggregazione nei quali la miscela è stata immessa sul mercato.

Per i pericoli fisici la classificazione è effettuata utilizzando i dati dei test sperimentali sulla misce-

Per i pericoli per la salute e per l'ambiente sono stati utilizzati i dati disponibili sui componenti: metodo di calcolo e limite di concentrazione.

I dati ed i metodi di prova utilizzati per la classificazione della miscela sono riportati nelle sezioni 9.1, 11.1 e 12.1 quando disponibili.

Per questo prodotto non è richiesta alcuna comunicazione sugli scenari di esposizione secondo Regolamento Reach No. 1907/2006/CE.

Non sono necessarie comunicazioni sugli usi in accordo con l'Art. 31(1)(a) del regolamento REACH – miscele o sostanze registrate che non soddisfano i criteri per la classificazione di sostanze pericolose in accordo con il Regolamento 1272/2008/CE o 1907/2006/CE.

Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda:

Informazioni adottate da bibliografia di settore e da archivi.

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

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, Testo Unico sulla Salute e Sicurezza sul Lavoro. Attuazione dell'articolo 1 della Legge 3 agosto 2007, n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. ALLEGATO XXXVIII - VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE

Database Ecotossicologico sulle Sostanze Chimiche - Ministero dell'Ambiente

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



IT / IT

SYNTURIT Universal 33 Plus

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 10.01.2023 3.0 06.03.2023 6021396 Data della prima edizione: 23.09.2021

Skin Sens. 1 H317 Metodo di calcolo

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

Informazioni REACH

Gli emendamenti alle disposizioni normative ai sensi del Regolamento REACH (CE num. 1907/2006) verranno da noi recepiti in conformità con i nostri obblighi di legge. Adegueremo e aggiorneremo regolarmente le nostre schede dati di sicurezza, sulla base delle informazioni pervenuteci dai nostri fornitori. Come di consueto vi informeremo su tali adeguamenti. Per quanto concerne il Regolamento REACH, informiamo che noi, in quanto utilizzatori a valle, non effettuiamo alcuna registrazione propria, ma dipendiamo dalle informazioni inviate dai nostri fornitori. Non appena riceveremo tali informazioni provvederemo ad adeguare le nostre schede dati di sicurezza.

IT / IT