

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Element de identificare a produsului**

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**Utilizarea substanței/amestecului**

Grunduire

Utilizari nerecomandate

A se folosi doar în scopul prevăzut.

Produsul este destinat utilizării în regim profesional.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: alwitra GmbH
Numele străzii: Am Forst 1
Orașul: D-54296 Trier-Irsch
Telefon: 0651 - 9102 - 0
E-Mail (Persoană de contact): pm-ddb@alwitra.de
Departamentul responsabil: Produkt Management DDB

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Institutul Național de Sănătate Publică: 0040 21 318 36 06 (De luni pana vineri între orele 8:00 -15:00, ora locală)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Categorii de pericol:

Lichid inflamabil: Lich. infl. 2

Corodarea/iritarea pielii: Irit. Piele 2

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere: Stot SE 3

Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 3

Fraze de pericol:

Lichid și vapori foarte inflamabili.

Provoacă iritarea pielii.

Poate provoca somnolență sau amețală.

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

acetat de n-butil

Hidrocarburi, C6-7, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici, <5% n-hexan

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:****Fraze de pericol**

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 2 aparținând 11

Fraze de precauție

P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P241	Utilizați echipamente electrice/de ventilare/de iluminat antideflagrante.
P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280	Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă sau faceți duș.
P501	Aruncați conținutul/recipientul la centrul de colectare a deșeurilor conform normelor regionale/locale, nu este permisă eliminarea acestora cu deșeurile menajere.

2.3. Alte pericole

Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru a fi încadrate ca substanțe PBT sau ca substanțe foarte persistente și foarte bioacumulabile vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracterizare chimică

Amestec de substanțe enumerate mai jos cu adaosuri nepericuloase.

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
123-86-4	acetat de n-butil			>25-50%
	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29	
	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336 EUH066			
	Hidrocarburi, C6-7, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici, <5% n-hexan			>10-20%
	921-024-6		01-2119475514-35	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411			
	Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% compuși aromatici			>5-10%
	918-167-1		01-2119472146-39	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4; H226 H304 H413			

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

La apariția sau persistența de simptome este necesară consultarea medicului.
Scoateți persoanele afectate în afara zonei de pericol și așezați-le culcat. Nu administrați niciodată nimic pe cale orală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Nu sunt necesare măsuri speciale de prim ajutor. Aduceți o persoană cu vărsături, care se află întinsă pe spate, în poziție laterală stabilă.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. În caz de iritare a cailor respiratorii, adresati-va medicului.
Dacă respirația este neregulată sau a intervenit stopul respirator, se face respirație artificială.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. Îmbrăcămintea contaminată se schimbă. Cereți

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 3 aparținând 11

imediat sfatul medicului.

În caz de contact cu ochii

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Dacă este ingerat

NU provocați vomă. Cereți imediat sfatul medicului.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO₂), Pulbere de stingere uscată, Jet de picături de apă. Acționați împotriva incendiilor mai mari cu jet de apă sau spumă rezistentă la alcool.
Măsurile de stingere corespund zonei.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

La descompunerea termică se pot produce gaze și vapori nocivi pentru sănătate.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

Informații suplimentare

Răciți recipientele aflate în pericol cu jet de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va asigura o aerisire suficientă. Purtați echipament de protecție personal. A se menține la distanță persoanele neprotejate. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

În caz de pătrundere în ape, în sol sau în canalizare trebuie informate autoritățile competente.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal). Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase. Se va asigura o aerisire suficientă.

A nu se clăti cu apă sau cu agenți de curățare pe bază de apă.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Măsurile de precauție referitoare la persoane: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsurile de prevedere la manipulare**

Asigurați suficientă ventilație și absorbție punctiformă în punctele critice. A se manipula și a se deschide ambalajul cu prudență.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 4 aparținând 11

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

A se păstra departe de căldură. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Depozitați numai în rezervoare originale. Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu sunt necesare măsuri speciale.

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Grunduire

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1. Parametri de control
Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici

Nr. CAS	Denumirea substanței	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
123-86-4	Acetat de n-butil	150	715		8 ore	
		200	950		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței	Calea de expunere	Efect	Valoare
123-86-4	acetat de n-butil			
	Consumator DNEL, acută	inhalativ		859,7 mg/ml
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ		102,34 mg/ml
	Muncitor DNEL, acută	inhalativ		960 mg/ml
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ		480 mg/ml
	Hidrocarburi, C6-7, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici, <5% n-hexan			
	Muncitor DNEL, pe termen lung	dermal		300 mg/kg g.c./zi
	Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalativ		2085 mg/ml
	Consumator DNEL, pe termen lung	oral		149 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	dermal		149 mg/kg g.c./zi
	Consumator DNEL, pe termen lung	inhalativ		447 mg/ml

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	Valoare
123-86-4	acetat de n-butil	
	Apă dulce	0,18 mg/l
	Apă de mare	0,018 mg/l
	Sediment de apă dulce	0,981 mg/kg
	Sediment marin	0,0981 mg/kg
	Microorganismele din sistemul de epurare a apei	35,6 mg/l
	Sol	0,0903 mg/kg

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 5 aparținând 11

8.2. Controale ale expunerii**Măsuri de igienă**

Este necesară respectarea măsurilor curente de precauție la gestionarea substanțelor chimice. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile.

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție cu închidere etanșă cu protecție laterală. (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

A se purta mănuși corespunzătoare. Protecția preventivă a pielii prin folosirea unei creme protectoare.

Momentul de cedare și însușirile de origine ale materialului trebuie luate în considerare.

La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai mănuși de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre.

Mănuși de protecție față de produsele chimice trebuie alese cu grijă în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă.

Material corespunzător: FKM (fluorcauciuc)

Grosimea materialului de mănuși $\geq 0,4$ mm

Protecția pielii

Haine de protecție: Brațele și picioarele trebuie să fie acoperite complet.

Protecție respiratorie

În cazul în care ventilarea este insuficientă, purtați echipament de protecție respiratorie.

Aparat de respirație cu filtru combinat pentru vapori și particule. Filtru tip A-P2.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid
Culoare:	alb
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

pH-Valoare: nedeterminat

Modificări ale stării

Punctul de topire:	Nu sunt date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	78 °C
Punct de sublimare:	Nu sunt date disponibile
Punct de înmuiere:	Nu sunt date disponibile
Pour point:	Nu sunt date disponibile
Punct de aprindere:	-9 °C
Capacitatea de a susține arderea:	Nu sunt date disponibile

Proprietăți explozive

Produsul nu este explozibil, totuși este posibilă formarea de amestecuri de aburi/aer explozibile.

Limita minimă de explozie:	1,2 vol. %
Limita maximă de explozie:	7,5 vol. %
Temperatură de aprindere:	>200 °C

Temperatură de autoaprindere

Gaz:	nedeterminat
Temperatura de descompunere:	nedeterminat

Proprietăți de întreținere a arderii
nedeterminat

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 6 aparținând 11

Presiune de vapori: (la 20 °C)	12,5 hPa
Densitate (la 20 °C):	0,9 g/cm ³ ISO 2811
Solubilitate în apă:	nemiscibil sau greu miscibil
Coeficient de partiție:	nedeterminat
Vâscozitate / dinamică: (la 20 °C)	550 mPa·s ISO 2555
Densitatea de vapori:	nedeterminat
Conținut solvenți:	58,3%

9.2. Alte informații

Conținutul de corpuri solide:	41%
Nu sunt disponibile alte date.	

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
10.1. Reactivitate

Fără reactivitate periculoasă în condiții normale de mediu înconjurător.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de mediu înconjurător.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind efectele toxicologice
Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente					
	Calea de expunere	Doză		Specii	Sursa	Metodă
123-86-4	acetat de n-butil					
	orală	LD50 mg/kg	13100	Sobolan		
	dermică	LD50 mg/kg	>17600	Iepuri		
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50	>21 mg/l	Sobolan		

Iritație și corosivitate

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 7 aparținând 11

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețelă. (acetat de n-butil; Hidrocarburi, C6-7, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici, <5% n-hexan)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitatea**

Daunator pentru pești.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
123-86-4	acetat de n-butil					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 62 mg/l	96 h	Leuciscus idus (goldorfe)		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 674 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu există date.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu există date.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Ingredientele acestui amestec nu îndeplinesc criteriile pentru a fi încadrate ca substanțe PBT sau ca substanțe foarte persistente și foarte bioacumulabile vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a rezidurilor**

Eliminarea se face conform prevederilor legale.

Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri. Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie sa se efectueze corespunzator OID, specific procesului si bransei.

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080409 DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE; deșeuri care provin de la FFDU a adezivilor și chiturilor (inclusiv a produselor de impermeabilizare); deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase; deșeu periculos

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 8 aparținând 11

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU:	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	ADHESIVES
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	3
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	3



Cod de clasificare:	F1
Clauze speciale:	640D
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E2
Categoria de transport:	2
Număr pericol:	33
Cod de restricționare tunel:	D/E

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU:	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	Adhesives
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	3
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	3



Cod de clasificare:	F1
Clauze speciale:	640D
Cantitate limitată (LQ):	5 L
Cantitate eliberată:	E2

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU:	UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:	ADHESIVES
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:	3
14.4. Grupul de ambalare:	II
Etichete:	3



Clauze speciale:	-
Cantitate limitată (LQ):	5 L

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 9 aparținând 11

Cantitate eliberată: E2
EmS: F-E, S-D

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: UN 1133
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: ADHESIVES
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 3
14.4. Grupul de ambalare: II
Etichete: 3



Clauze speciale: A3
Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 1 L
Passenger LQ: Y341
Cantitate eliberată: E2
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 353
IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 5 L
IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 364
IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 60 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Substanțe lichide inflamabile

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

nu aplicabile

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****Reglementări UE**

Restricții de întreținere (REACH, anexa XVII):

Intrare 3

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P5c LICHIDE INFLAMABILE

Avize suplimentare

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care diminuează stratul de ozon: nu aplicabile
Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți: nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 850/2004 privind poluanții organici persistenti: nu aplicabile
Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase: În acest amestec nu sunt conținute chimicale supuse procedurii de notificare la export (anexa I).
Amestecul conține următoarele substanțe, deosebit de îngrijorătoare (SVHC), care sunt conținute în lista cu candidați conform REACH, articolul 59: nici una/nici unul
Acest amestec conține următoarele substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC), el necesitând a fi aprobat conform Anexei XIV din REACH: nici una/nici unul

Regulamente naționale

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 10 aparținând 11

Clasa de periclitare a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:
acetat de n-butil
Hidrocarburi, C6-7, n-alcani, izo-alcani, compuși ciclici, <5% n-hexan
Hidrocarburi, C11-C12, izoalcani, <2% compuși aromatici

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile:
2,3,4,5,6,7,8,9,10,12,14,15,16.

Versiune 10,00 - Prelucrare generală - 11.11.2015

Versiune 11,00 - Prelucrare generală - 02.05.2017

Versiune 12,00 - Prelucrare generală - 19.06.2019

Versiune 13,00 - Prelucrare generală - 16.04.2020

Versiune 14,00 - Prelucrare generală - 07.12.2020

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

BlmSchV: Directiva de aplicare a legii federale privind controlul imisiunilor

CAS: Chemical Abstracts Service

DIN: Norma Institutului German de Normare

EC: Concentrație efectivă

EG: Comunitatea Europeană

EN: Normă europeană

IATA: International Air Transport Association

IBC-Code: Codul internațional pentru construirea și echiparea navelor care transportă produse chimice periculoase în vrac

ICAO: International Civil Aviation Organization

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ISO: Norma Organizației Internaționale de Standardizare

CLP: Classification, Labeling, Packaging

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

LC: Concentrație letală

LD: Doză letală

log Kow: Coeficient de repartizare octanol - apă

MARPOL: Maritime Pollution Convention = Convenție asupra poluării marine prin nave

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioacumulabil, toxic

RID: Regulament privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase

TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase

UN: United Nations (Națiunile Unite)

VOC: Volatile Organic Compounds (compuși organici volatili)

vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulabil

WGK: Clasa de periclitare a apei

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

TLV: Threshold Limiting Value

STOT: Specific Target Organ Toxicity

AwSV: Regulament referitor la instalații destinate pentru manipularea de substanțe periculoase pentru apă

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006

alwitra Haftgrund SK-L - alwitra primaire SK-L - alwitra primer SK-L

Data revizuirii: 07.12.2020

Codul produsului: AWT-009

Pagina 11 aparținând 11

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 2; H225	Procedeu de calcul
Skin Irrit. 2; H315	Procedeu de calcul
STOT SE 3; H336	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 3; H412	Procedeu de calcul

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.
EUH066	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Alte indicații

Informațiile prezentate în această fișă cu date de siguranță trebuie să descrie produsul cu privire la măsurile de siguranță necesare. Acestea nu sunt destinate garantării anumitor caracteristici și au la bază stadiul actual al cunoștințelor noastre. Fișa cu date de siguranță a fost redactată în baza informațiilor transmise de către furnizorii prealabili de către:

assesio AG, Frohsinnstraße 28, 63739 Aschaffenburg, Germania
Telefon: +49 (0)6021 - 1 50 86-0, Fax: +49 (0)6021 - 1 50 86-77, E-Mail: eu-sds@assesio.eu, www.assesio.eu

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)