

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

Data revizuirii: 09.01.2024

DW40

Pagina 1 aparținând 10

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Identificator de produs

Vamat® KS

UFI: D520-U02H-C00N-C8P0

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

Utilizarea substanței/amestecului

EuPCS: PC-DET-3.2 Detergenți de vase pentru mașina automată – utilizare profesională sau industrială

Categorii de produse [PROC]: 1, 2, 8, 9

Numai pentru utilizatorii profesionali.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Numele străzii: Fraunhofer Str. 17
Orașul: D-87700 Memmingen
Telefon: +49 (0) 8331 930-6 Fax: +49 (0) 8331 930-880
E-Mail: info@buzil.de
Persoană de contact: info@buzil.de
Internet: www.buzil.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)
Toxicologie Clinică +40215992300

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Cuvânt de avertizare: Atenție

Pictograme:



Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
P305+P351+P338 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.
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

2.3. Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Fișa cu date de securitate

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



Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 2 aparținând 10

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
77-92-9	acid citric			5 - < 10 %
	201-069-1	607-750-00-3	01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335			
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate			1 - < 5 %
	239-854-6		01-2119489411-37	
	Eye Irrit. 2; H319			
79-33-4	Acid L-(+)-lactic; acid (2S)-2-hidroxiopropanoic			1 - < 5 %
	201-196-2	607-743-00-5	01-2119474164-39	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318 EUH071			

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

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate	
	Limite de concentrație specifice, factori M și ATE			
77-92-9	201-069-1	acid citric	5 - < 10 %	
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5400 mg/kg			
15763-76-5	239-854-6	Sodium p-cumenesulphonate	1 - < 5 %	
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg			
79-33-4	201-196-2	Acid L-(+)-lactic; acid (2S)-2-hidroxiopropanoic	1 - < 5 %	
	inhalativ: LC50 = > 7,94 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 3540 mg/kg			

Etichetarea conținutului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.648/2004

5 % - < 15 % agenți tensioactivi neionici, < 5 % fosfonați.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Dezbrăcați imediat îmbrăcăminte contaminată, imbibată.

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun.

Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apă sau cu dusul pentru ochi.

Dacă este ingerat

Imediat spalarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă.

NU provocați vomă.

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

Nu există informații.

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

Data revizuirii: 09.01.2024

DW40

Pagina 3 aparținând 10

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Jet de picături de apă
spuma rezistentă la alcool
Dioxid de carbon
Pulbere de stingere uscată

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de ardere periculoase:
Dioxid de carbon
Monoxid de carbon

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere corespund zonei.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Informații generale

Utilizați echipament personal de protecție.
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Aerisiți zona afectată.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

În caz de acționare a vaporilor, pulberii sau aerosolilor purtați aparat de respirație.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.
Nu lăsați să ajungă în sol/subsol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru retenere

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Pentru curățare

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Alte informații

Colectați în containere adecvate, închise și duceți la locul de debarasare.
Aerisiți zona afectată.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8
Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Fișa cu date de securitate

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



Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 4 aparținând 10

Măsurile de prevenire la manipulare

- Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.
- Să nu se amestece cu alte chimicale.
- Utilizați echipament personal de protecție.
- Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

- Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

- Scoateți îmbrăcămintea contaminată.
- Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.

Informații suplimentare

- Nu sunt disponibile alte informații relevante.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

- A se păstra ambalajul închis ermetic.

Indicații privind depozitarea împreună

- Nu sunt necesare măsuri deosebite.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

- Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

- Detergenți de vase pentru mașina automată – utilizare profesională sau industrială

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Informații suplimentare de parametri de control

- Nu există informații.

8.2. Controale ale expunerii



Controale tehnice corespunzătoare

- Nu există informații.

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

- Purtați echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. (EN 166)

Protecția mâinilor

- A se purta mănuși corespunzătoare. (EN 374, Categoria III)
- La manipularea substanțelor chimice sunt permise numai manșuri de protecție chimică cu simbol CE inclusiv cu patru cifre.
- Material corespunzător: NBR (Nitril cauciuc) / Grosimea materialului de manșuri > 0,1 mm

Protecția pielii

- A se purta îmbrăcăminte corespunzătoare de lucru.

Protecție respiratorie

- În mod normal nu este necesară protecție respiratorie personală.

Pericole termice

- Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 5 aparținând 10

Controlul expunerii mediului

Secțiunea 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică: Lichid
Culoare: albastru
Miros: caracteristic

Testat conform cu

Punctul de topire/punctul de înghețare: circa 0 °C
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: circa 100 °C
Inflamabilitatea: nu aplicabile
Limita minimă de explozie: nedeterminat
Limita maximă de explozie: nedeterminat
Punct de aprindere: nu aplicabile
Punctul de autoaprindere: nedeterminat
Temperatura de descompunere: nu aplicabile
pH-Valoare (la 20 °C): circa 2
Vâscozitate / cinetică: nedeterminat
(la 40 °C)
Solubilitate în apă: se poate amesteca
(la 20 °C)
Solubilitate în alți solvenți
nedeterminat
Coeficientul de partiție n-octanol/apă: nu aplicabile
Presiune de vapori: nedeterminat
Densitatea (la 20 °C): 1,05 g/cm³
Densitatea relativă: nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor: nedeterminat
Caracteristicile particulei: fara importanta

9.2. Alte informații

Alte caracteristici de siguranță

Vâscozitate / dinamică: < 10 mPa·s (50 1/s)
(la 25 °C)

Nu există informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacție exoterma cu: Alkali (lesii)

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacție exoterma cu: Alkali (lesii)

10.4. Condiții de evitat

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.5. Materiale incompatibile

Alkali (lesii)

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 6 aparținând 10

10.6. Prođuși de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

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

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
77-92-9	acid citric				
	orală	LD50 mg/kg	5400	Soarece	
	dermică	LD50 mg/kg	> 2000	Sobolan	
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate				
	orală	LD50 mg/kg	> 2000	Sobolan	
	dermică	LD50 mg/kg	> 2000	Iepuri	
79-33-4	Acid L-(+)-lactic; acid (2S)-2-hidroxiopropanoic				
	orală	LD50 mg/kg	3540	Sobolan	ECHA EPA OPP 81-1
	dermică	LD50 mg/kg	> 2000	Iepuri	ECHA EPA OPP 81-2
	prin inhalare (4 h) praf/ceata	LC50 mg/l	> 7,94	Sobolan	ECHA OECD 403

Iritație și corosivitate

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Efecte de sensibilizare

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

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

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

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.

11.2. Informații privind alte pericole

Alte informații

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Fișa cu date de securitate

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



Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 7 aparținând 10

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 > 100 mg/l	96 h			
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)		
	Toxicitate pentru alge	NOEC 31 mg/l	4 d			
79-33-4	Acid L-(+)-lactic; acid (2S)-2-hidroxiopropanoic					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 130 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 3500 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 130 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)		

12.2. Persistență și degradabilitate

Agenții activi de suprafață conținute în acest amestec corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

Nr. CAS	Componente				
	Metodă	Valoare	d	Sursa	
	Evaluarea				
77-92-9	acid citric				
	OECD 301 B	> 60 %	28		
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).				
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate				
	OECD 301 B	> 60 %	28		
	Usor biodegradabil (conform criteriilor OCDE).				

12.3. Potențial de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

Coefficient de repartiție n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
77-92-9	acid citric	-1,55
15763-76-5	Sodium p-cumenesulphonate	-1,1
79-33-4	Acid L-(+)-lactic; acid (2S)-2-hidroxiopropanoic	-0,62

12.4. Mobilitate în sol

Produsul nu a fost testat.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații.

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

Data revizuirii: 09.01.2024

DW40

Pagina 8 aparținând 10

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.
Predare la întreprinderea autorizată oficial pentru debarasare.

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

070601 DEȘEURI DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurii care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; lichide apoase de spălare și soluții-mamă; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate

150102 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurii de ambalaje (inclusiv deșeurii municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje de materiale plastice

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 9 aparținând 10

14.4. Grupul de ambalare: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare masuri deosebite.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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 întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 75

2010/75/UE (COV): 0 %

Avize suplimentare

Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți

Regulamente naționale

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,8,14.

Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Categoriile de proceduri conform directivelor ECHA pentru solicitarea de informații și evaluarea siguranței unor substanțe, capitolul R.12

PROC 1: Utilizarea în proceduri închise.

PROC 2: Producție chimică sau de rafinărie în proces închis continuu cu expunere ocazională controlată sau în procese cu condiții de izolare echivalente

PROC 4: Producție chimică în cadrul căreia există posibilitatea de expunere

PROC 7: Pulverizare industrială

PROC 8 (Transfer): Diluare de concentrate, aplicarea de dispozitive de curățat țevi, dozare manuală a detergenților pentru textile.

PROC 9: Transfer de substanțe sau amestecuri în recipiente mici (linie de umplere dedicată, inclusiv cu cântărire)

PROC 10 (aplicare cu rolă sau pensulă): Proceduri de prelucrare fără stropire pe suprafețe mari.

PROC 11 (Stropire ne-industrială): Proceduri de prelucrare cu stropire pe suprafețe mari (de ex. proceduri cu

Fișa cu date de securitate



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

Vamat® KS

DW40

Data revizuirii: 09.01.2024

Pagina 10 aparținând 10

înalță presiune, tun de spumă).

PROC 13: Tratarea articolelor prin scufundare și turnare

PROC 19 (Amestecare manuală în contact apropiat): Curățarea și dezinfectarea mâinilor

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.

Alte indicații

Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Informațiile din această foaie de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile sunt destinate să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță, în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informații nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, dacă nu este indicat în mod expres.

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