



ZENI Holding sro
 Špitálska 53, 811 01 Bratislava-Oraşul Vechi, Republica Slovacă
 Telefon: +421 917 887 746
 E-mail: info@zeniholding.eu

Fişă cu date de securitate

În conformitate cu anexa II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European şi al Consiliului şi Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei

Data publicării: 9.10.2019 Data
 revizuirii nr. 1: 19.4.2025

Denumirea produsului: **ZENISOAPBASE Shea-C**

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

1.1. Identificatorul produsului

Denumire chimică/Sinonime: - Denumire comercială

: **ZENISOAPBASE Shea-C** UFI: **1.2. Utilizări relevante identificate ale**
pro **XRA0-9062-Y002-HFJ3**
dus
ului

substanță sau amestec și utilizări contraindicate

Utilizări identificate: Bază transparentă de săpun din glicerină pentru săpunuri artisanale.

Utilizări contraindicate: Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele enumerate în secțiunea 1.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizorul KBU: ZENIHoldingsro

Adresă: Špitálska 53, 811 01 Bratislava-Oraşul Vechi, Republica Slovacă
 Telefon: +421 917 887 746
 E-mail: dnikitin@zeniholding.eu

1.4. Număr de telefon pentru urgențe

**+421 2 5477 4166 (serviciu
 disponibil 24/7)**

Centrul Național de Informații Toxicologice, FNŠP Bratislava, Limbová 5, 833 05 Bratislava, SR

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificarea amestecului în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului:

Nu este clasificat.

2.2. Elemente de etichetare

Pictogramă de avertizare: fără

pictogramă Cuvânt de avertizare: fără

cuvânt de avertizare **Avertismente:** nu se
 aplică

Avertismente de siguranță:

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact,
 dacă este cazul și dacă se poate face ușor. Continuați clătirea.

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții (etichetarea conținutului):

surfactanți anionici 30 %, săpun
 30 %.

2.3. Alte pericole

Nu conține componente care îndeplinesc criteriile PBT și/sau vPvB conform anexei XIII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

Amestecul nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind ingredientele

3.1. Substanțe

Nu se aplică. Produsul este un amestec de substanțe.

3.2. Amestecuri

Ingrediente: glicerol; apă; octadecanoat de sodiu; propan-1,2-diol; dodecanoat de sodiu; siropuri de porumb, hidrogenate; alcooli C12-14, etoxilați, sulfați, săruri de sodiu; unt de shea saponificat cu NaOH;

clorură de sodiu; alcooli C10-16-alchilici, etoxilați, sulfosuccinati, săruri disodice; etilendiaminotetraacetat tetrasodic.

Názov zložky	glycerol	alkoholy C12-14, etoxylované, sírany, sodné soli
Koncentrácia	25 – 50 %	1 – 5 %
CAS	56-81-5	68891-38-3
EC	200-289-5	500-234-8
Registračné č.	-	01-2119488639-16-xxxx
Symbol	-	
Klasifikácia, H výroky	-	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-	Eye Dam. 1: $c \geq 10\%$; Eye Irrit. 2: $5\% < c < 10\%$;
Výstražné slovo	-	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	áno	nie
PBT/vPvB	nie	nie

Názov zložky	C ₁₀₋₁₆ -alkylalkoholy, etoxylované, sulfosukcináty, disodné soli	tetranátrium-etyléndiaminotetraacetát
Koncentrácia	0,5 – 1 %	< 0,1 %
CAS	68815-56-5	64-02-8
EC	500-232-7	200-573-9
Registračné č.	-	-
Symbol		 
Klasifikácia, H výroky	Eye Irrit. 2, H319	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318
Špecifické koncentračné limity, M faktory	-	-
Výstražné slovo	Pozor	Nebezpečenstvo
Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL)	nie	nie
PBT/vPvB	nie	nie

Pozn.: Úplné znenie H-výrokov je uvedené v oddiele 16.

Valorile limită de expunere, dacă sunt stabilite, sunt indicate în capitolul 8.1.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare: Mută

victimă la aer curat, departe de locul accidentului.

Ochii:

Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul. Clătiți imediat ochii cu apă din abundență timp de cel puțin 15 minute, ținând pleoapele larg deschise. Solicitați asistență medicală.

Piele:

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Spălați pielea afectată. Solicitați asistență medicală.

Ingestie:

Puțin probabil. În caz de înghițire, clătiți gura. Nu provocați vomă. Solicitați asistență medicală.

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

Simptomele și efectele cauzate de substanțele conținute sunt enumerate în secțiunea 11. 4.3.

Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a tratamentului special necesar

Solicitaţi asistenţă medicală atât pentru simptomele acute, cât şi pentru cele întârziate.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace de stingere adecvate: dioxid de carbon, spumă, nisip, pulbere de stingere, apă pulverizată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jet de apă puternic.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Arderea produce adesea fum negru dens. Expunerea la produsele de descompunere poate fi periculoasă pentru sănătate. Nu inhalați fumul.

5.3. Instrucțiuni pentru pompieri

Utilizați aparate de respirat autonome și o combinație completă de echipamente de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de scurgeri accidentale

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

A se vedea măsurile de precauție din secțiunile 7 și 8. Fiți conștienți de riscul de alunecare.

6.2. Măsuri de siguranță pentru mediu

Pentru a îndepărta produsul vărsat, utilizați materiale absorbante necombustibile, cum ar fi nisip, pământ, vermiculit, împrăștiind pământ în containere pentru deșeuri. Nu aruncați produsul în mediul natural (cursuri de apă, sol și vegetație).

6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare

Colectați produsul vărsat într-un recipient adecvat. Absorbiți reziduurile cu material absorbant inert.

Spălați zona contaminată cu apă din abundență.

6.4. Referire la alte secțiuni

Pentru echipamentul de protecție personală, consultați secțiunea 8. Pentru instrucțiuni privind eliminarea deșeurilor, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Produs pentru uz extern - nu înghiți. Utilizați conform instrucțiunilor de pe etichetă. Evitați contactul cu ochii.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități

A se depozita în recipiente originale bine închise, ferite de lumină și la îndemâna copiilor. A nu se depăși perioada de valabilitate indicată pe ambalaj.

7.3. Utilizări finale specifice

Menționate la punctul 1.2.

SECȚIUNEA 8: Măsuri de control al expunerii/protecție personală

8.1. Parametri de control

8.1.1. Limite de expunere profesională

Parametrii de control ai componentelor produsului sunt stabiliți în Regulamentul Guvernului Republicii Slovacă nr. 355/2006 Coll.

privind protecția angajaților împotriva riscurilor legate de expunerea la factori chimici la locul de muncă, astfel cum a fost modificat de Guvernul Republicii Slovacă

Nr. 300/2007 Coll., Guvernul Republicii Slovace nr. 471/2011 Coll., Guvernul Republicii Slovace nr. 82/2015 Coll., Guvernul Republicii Slovace nr. 33/2018 Coll. și Guvernul Republicii Slovace nr. 236/2020.							
Zz	Substanță chimică	CAS	NPEL				Notă
			medie		pe termen scurt		

Glicerină 56-81-5 ppm mg.m-3 10 ppm mg.m-3

Limitele maxime admisibile de expunere (MPEL) pentru agenții chimici sunt stabilite pe baza valorii medii și a valorii pe termen scurt. NPEL mediu reprezintă media ponderată în timp a concentrațiilor măsurate în zona de respirație pentru un schimb de lucru de opt ore și o săptămână de lucru de 40 de ore. NPEL pe termen scurt reprezintă media ponderată în timp a concentrațiilor măsurate pe o perioadă de referință de 15 minute, la care angajații pot fi expuși în orice moment al turei (maximum de 4 ori pe tură și numai pentru substanțele cu efect ZENISOAPBASE Shea-C

sistemic).

ZENI Holding sro
 Špitálska 53, 811 01 Bratislava-Orașul Vechi, Republica Slovacă
 Telefon: +421 917 887 746
 E-mail: info@zeniholding.eu

8.1.2. Valori limită biologice

Amestecul nu conține substanțe pentru care parametrii testelor de expunere biologică sunt determinați în conformitate cu Regulamentul

al Guvernului Republicii Slovacie nr. 355/2006 Coll., modificat de Guvernul Republicii Slovacie nr. 300/2007 Coll., Guvernul Republicii Slovacie nr. 471/2011 Coll., Guvernul Republicii Slovacie

nr. 82/2015 Coll., NV SR nr. 33/2018 Coll. și NV SR nr. 236/2020 Coll

8.1.3. Valori DNEL și PNEC

DNEL, alcoolii C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu, CAS 68891-38-3

Lucrători/consumatori Calea de expunere	Valoare	Efect
cutanată lucrători inhalare consumatori orală	mg/kg/zi 175 mg/	efecte sistemice pe termen
consumatori cutanată consumatori inhalare	m3 15 mg/kg/	lung efecte sistemice pe
	zi 85 mg/kg/	termen lung efecte
	zi 3 mg/m3	sistemice pe termen lung
		efecte sistemice pe termen lung
		efecte sistemice pe termen lung

PNEC, alcoolii C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu, CAS 68891-38-3	Valoare	Determinarea valorii
Calea de expunere		
mediu de apă dulce 0,24 mg/l		
apă de mare 0,024 mg/l		
apă (scurgeri ocazionale) 0,071 mg/l		
sol (agricol) 0,946 mg/kg		
sedimente de apă dulce 5,45 mg/kg materie uscată din		
sedimente marine 0,545 mg/kg materie uscată din		
sedimente		

STP, microorganisme în stațiile de epurare a apelor uzate 10 mg/l		
DNEL , tetranatrium-etilendiaminotetraacetat, CAS 64-02-8:		
Lucrători/consumatori Calea de expunere	Valoare	Efect
lucrători inhalare 2,5 mg/m3 lucrători	2,5 mg/m3	efecte sistemice acute
inhalare 1,5 mg/m3 consumatori		efecte locale acute
inhalare 1,5 mg/m3		efecte sistemice acute
consumatori prin inhalare consumatori pe cale		efecte locale acute

orală 25 mg/kg/zi		efect sistemic pe termen lung
PNEC , etilendiaminotetraacetat de tetrasodiu, CAS 64-02-8		
Calea de expunere	Valoare	Determinarea valorii
mediu de apă dulce 2,2 mg/l		
apă de mare 0,22 mg/l		
apă (scurgeri ocazionale) 1,2 mg/l		
sedimente de apă dulce date indisponibile		
sedimente marine date indisponibile		
sol (agricol) 0,72 mg/kg materie uscată din sol		

microorganisme din stațiile de epurare a apelor uzate 43

mg/l oral, lanț alimentar

date indisponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Măsuri tehnice și igienice adecvate

Asigurați ventilația naturală.

8.2.2. Măsuri de protecție individuale, cum ar fi echipamentul individual de protecție

a) Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii. O sursă de apă trebuie să se afle în apropiere.

b) Protecția pielii

Protecția mâinilor:

Nu se aplică.

Protecția corpului:

ZENISOAPBASE Shea-C

Nu se aplică.

c) Protecție respiratorie

Nu se aplică în condiții normale de utilizare. **d) Riscuri termice**

Nu se aplică.

8.2.3. Controale ale expunerii mediului

A se vedea punctul 6.2.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	pastă
Culoare	incoloră, transparentă
Miros	slab, caracteristic 68 °C
Punct de topire/congelare Punct de fierbere	date indisponibile
sau punctul de fierbere inițial și intervalul de fierbere	
Inflamabilitate	unde este
Limite inferioare și superioare de	unde este
explozie Punct de aprindere	unde este
Autoaprindere	unde este
Temperatură de descompunere	date indisponibile
pH	date indisponibile
Valoare Vâscozitate	solubil
cinematică Solubilitate în	date indisponibile
apă	date indisponibile
Constanta de partiție	date indisponibile
(valoare log)	date indisponibile
Presiunea	date indisponibile
Densitate și/sau densitate relativă	
Densitate relativă a vaporilor	
Proprietăți ale particulelor	

9.2. Alte informații

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există risc de reactivitate periculoasă atunci când este utilizat conform recomandărilor.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.3. Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu sunt previzibile reacții periculoase în condiții normale de utilizare și depozitare.

10.4. Condiții de evitat

A se evita înghețul.

10.5. Materiale incompatibile

Nu amestecați cu alte amestecuri.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Niciunul în condiții normale de utilizare. La temperaturi ridicate se pot forma produse de descompunere periculoase.

descompunere, cum ar fi fum, monoxid de carbon și dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

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

Corodarea/iritarea pielii

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

Leziuni oculare grave/iritare oculară Bazat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. **Sensibilizare respiratorie/cutanată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitate asupra celulelor germinale Pe baza datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Carcinogenitate

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

Toxicitate pentru reproducere Pe baza

datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă - expunere unică Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol de aspirare Pe baza

Conform datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații privind alte pericole Nu

sunt disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1.

Toxicitate

Toxicitate

acută

Alcool C12-14, etoxilați, sulfati, săruri de sodiu, CAS 66691-38-3 LC50, pește, Brachydanio rerio:

7,1 mg/l/96 h EC50, dafnie,

Daphnia magna: 7,2 mg/l/48 h EC50, alge,

Desmodesmus subspicatus: 2,6 mg/l/ 72 h *etilendiaminotetraacetat de*

tetrasodiu, CAS 64-02-8 LC50, pește, Lepomis macrochirus: > 100

mg/l/96 h EC50, dafnie, Daphnia magna:

> 100 mg/l/48 h **12.2. Persistența și degradabilitatea** Surfactanții

conținuți în acest produs sunt conformi cu

criteriile de biodegradabilitate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 648/2004 privind detergenții. Datele care susțin această declarație sunt la dispoziția autorităților competente ale statelor membre și le vor fi puse la dispoziție la cererea directă a acestora sau la cererea producătorului de detergenți.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

12.4 Mobilitate în sol Nu

sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile date.

12.6. Proprietățile perturbatorilor endocrini

Amestecul nu conține substanțe care perturbă sistemul endocrin.

12.7 Alte efecte adverse Nu sunt

disponibile date.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Eliminați în conformitate cu Legea nr. 79/2015 Coll. privind deșeurile și în conformitate cu reglementările locale. Puneți produsul neutilizat și ambalajul contaminat în containere marcate pentru colectarea deșeurilor și predați-le unei organizații care deține autorizație pentru gestionarea deșeurilor.

Codul tipului de deșeu

Numărul grupului, subgrupului și tipului de deșeu (conform

): 20 DEȘEURI MUNICIPALE (DEȘEURI MENJERIALE ȘI DEȘEURI COMERCIALE SIMILARE,

INDUSTRIE ȘI INSTITUȚII), INCLUSIV COMPONENTELE LOR DIN COLECTAREA SELECTIVĂ 20 01 DEȘEURI
MUNICIPALE COLECTATE SELECTIV (CU EXCEPȚIA 15 01) 20 01 29 detergenți care conțin
substanțe periculoase, categoria de deșeuri „N”

Codul tipului de deșeuri pentru ambalaje

Numărul grupului, subgrupului și tipului de deșeuri (conform Catalogului deșeurilor):

15 DEȘEURI DE AMBALAJ, ABSORBANȚI, CÂMPURI DE CURĂȚARE, MATERIALE DE
FILTRARE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE NESpecificate în altă parte

15 01 AMBALAJ (INCLUSIV DEȘEURI DE AMBALAJ DIN COLECTAREA SELECTIVĂ) DEȘEURI
MUNICIPALE)

15 01 02 ambalaje din plastic, categoria de deșeuri „N”.

Dacă acest produs și ambalajul său devin deșeuri, utilizatorul final trebuie să atribuie codul de deșeuri corespunzător
în conformitate cu Decretul Ministerului Mediului din Republica Slovacă nr. 365/2015 Coll., care stabilește Catalogul deșeurilor. Codurile deșeurilor sunt
recomandări bazate pe utilizarea prevăzută a acestui produs. În funcție de condițiile specifice ale utilizatorului, pot fi
atribuite coduri suplimentare deșeurilor pentru utilizare și eliminare, în funcție de circumstanțe.

SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

Produsul nu este supus reglementărilor privind transportul rutier (ADR), feroviar (RID), maritim (IMDG) și aerian (IACAO/IATA)
transportul rutier (ADR), feroviar (RID), maritim (IMDG) și aerian (IACAO/IATA)

14.1. Număr ONU sau număr de identificare

Inutilizabil.

14.2. Denumirea de transport corespunzătoare ONU

Inutilizabil.

14.3. Clasa (clasele) de pericol la transport

Inutilizabil.

14.4 Grupa de ambalare

Inutilizabil.

14.5. Pericole pentru mediu

Inutilizabil.

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Inutilizabil.

14.7. Transportul maritim al mărfurilor în vrac în conformitate cu instrumentul OMI

Informația nu este relevantă.

SECȚIUNEA 15: Informații privind reglementările

**15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și securitatea specifice substanței sau
amestecului și mediului**

- REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI privind înregistrarea, evaluarea,
autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH) și de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare
și modificând anumite directive
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor
și amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE și de modificare a
Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
- Regulamentul (UE) nr. 2020/878 al Comisiei de modificare a anexei II la Regulamentul (UE) nr. 1092/2010 al Parlamentului European și al Consiliului
și Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Consiliului
- Legea nr. 67/2010 Coll. privind condițiile de introducere pe piață a substanțelor chimice și a amestecurilor chimice și privind modificările
și modificările aduse anumitor legi (Legea privind substanțele chimice)
- Regulamentul Guvernului Republicii Slovace nr. 355/2006 Coll. privind protecția angajaților împotriva riscurilor legate de expunerea
factorilor chimici la locul de muncă, astfel cum a fost modificat
- Legea Consiliului Național al Republicii Slovace nr. 355/2007 Coll., privind protecția, promovarea și dezvoltarea sănătății publice și privind modificările și completările
unor legi
- Legea nr. 79/2015 Coll. privind deșeurile și modificările și completările aduse anumitor acte
- Decretul Ministerului Mediului al Republicii Slovace nr. 365/2015 Coll., de stabilire a Catalogului deșeurilor

- Legea nr. 137/2010 Coll. privind restricțiile

Conform REGULAMENTULUI (CE) nr. 1907/2006 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI (Anexa XVII):
niciuna.

Substanțe incluse în lista substanțelor care prezintă un risc foarte ridicat (SVHC) în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului REACH: niciuna.

Substanțe incluse în anexa XIV la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului

(REACH): niciuna **15.2. Evaluarea siguranței chimice**

Nu a fost procesată.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

16.1. Textul frazelor H, clasele de pericol și abrevierile Lista frazelor de pericol

utilizate în fișa cu date de securitate: H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă iritații oculare grave. H335

Poate provoca iritații respiratorii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung.

Clasele de pericol: Toxicitate acută 4

– Toxicitate acută, categoria 4 Leziuni oculare 1 – Leziuni oculare grave, categoria 1 Iritare oculară 2 – Iritare oculară, categoria 2 Iritare cutanată 2 – Iritare cutanată, categoria 2 STOT SE 3

– Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – expunere unică, Categoria 3 Acvatic cronic 3 – Periculos pentru mediul acvatic, categoria 3 (cronic)

Abrevieri utilizate:

EC: număr EINECS – Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente CAS: număr Chemical Abstract Service SDS: fișă de siguranță

de siguranță

CLP: Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice REACH: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 NPEL:

Limită de expunere admisibilă DNEL: Niveluri derivate fără efect

PNEC: Concentrații prevăzute fără efect PBT: Persistent, bioacumulator și

Toxic vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulat SVHC (Substanță care prezintă un risc foarte ridicat):

Substanță care prezintă un risc foarte ridicat LC50: Concentrație letală

pentru 50% din populația testată EC50: Concentrația la care 50% din

populației este afectată în mod efectiv ADR: Acordul european privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase RID: Reglementări privind

transportului internațional feroviar al mărfurilor periculoase IMDG/IMO: Regulamentul internațional

privind transportul maritim al mărfurilor periculoase ICAO/IATA: Regulamentul internațional privind

transportul aerian al mărfurilor periculoase **16.2. Recomandări pentru instruire** Informații lucrătorii cu

privire la metoda recomandată de utilizare, echipamentul de protecție obligatoriu, primul ajutor și manipularea interzisă a produsului.

16.3. Restricții recomandate privind utilizarea Produsul nu trebuie

utilizat în alte scopuri decât cele specificate la punctul 1.2. Importatorul/distribuitorul nu își asumă nicio răspundere pentru utilizarea

necorespunzătoare a produsului, având în vedere măsurile de siguranță menționate mai sus. **16.4. Informații suplimentare** Informații suplimentare sunt disponibile: a se vedea cap. 1.3.

16.5. Surse principale de date

ZENISOAPBASE Shea-C

Informațiile furnizate aici se bazează pe cunoștințele noastre și pe legislația în vigoare, în special Legea nr.

privind condițiile de introducere pe piață a substanțelor chimice și a amestecurilor chimice (Legea privind substanțele chimice), inclusiv regulamentele de punere în aplicare, Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), Regulamentul Parlamentului European și al Consiliului (CE) nr. 1272/2008, Regulamentul Guvernului Republicii Slovace nr. 471/2011.

16.6. Modificări în revizuirea fișei cu date de securitate Motivul

revizuirea nr. 1: modificare legislativă - Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei, Regulamentul Guvernului Republicii Slovace nr. 236/2020 Coll.

Emiterea acestei fișe cu date de securitate înlocuiește toate fișele cu date de securitate anterioare.