

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 1 aparținând 12

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

1.1. Identificator de produs

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

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

Utilizarea substanței/amestecului

Ulei de motor

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	ROWE Mineralölwerk GmbH	
Numele străzii:	Langgewann 101	
Orașul:	D-67547 Worms	
Telefon:	+49 (0)6241 5906-0	Fax: +49 (0)6241 5906-999
E-mail:	info@rowe-oil.com	
Persoană de contact:	Product Compliance	
E-mail:	sdb@rowe-oil.com	
Internet:	www.rowe-oil.com	
Departamentul responsabil:	Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463	

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

Controlul otrăvirii +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente de etichetare

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

EUH208	Conține Acizi benzensulfonici, derivați de alchil cu ramură metilică, mono-C20-24, săruri de calciu (int. CAS 722503-70-0), Acid alchil (C18-C28) toluenesulfonic, săruri de calciu, borate. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 2 aparținând 12

Componenți relevante

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)			30 - < 60 %
	265-157-1	649-467-00-8	01-2119484627-25	
	Asp. Tox. 1; H304			
68037-01-4	Dec-1-ene, homopolimer, hidrogenat Dec-1-ene, oligomeri, hidrogenat			15 - < 30 %
	500-183-1		01-2119486452-34	
	Asp. Tox. 1; H304			
157707-86-3	Dec-1-en, trimerii, hidrogenați (international CAS 68037-01-4)			15 - < 30 %
	500-393-3		01-2119493949-12	
	Asp. Tox. 1; H304			
72623-87-1	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)			1 - < 2,5 %
	276-738-4	649-483-00-5	01-2119474889-13	
	Asp. Tox. 1; H304			
722503-68-6	Acizi benzensulfonici, derivați de alchil cu ramură metilică, mono-C20-24, săruri de calciu (int. CAS 722503-70-0)			0,3 - < 1 %
	682-816-2			
	Skin Sens. 1B; H317			
	Acid alchil (C18-C28) toluenesulfonic, săruri de calciu, borate			0,3 - < 1 %
	953-650-0			
	Repr. 2, Skin Sens. 1B; H361d H317			

Așa 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	
64742-54-7	265-157-1	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)	30 - < 60 %
	cutanată: LD50 = > 5000 mg/kg; orală: LD50 = > 5000 mg/kg		
68037-01-4	500-183-1	Dec-1-ene, homopolimer, hidrogenat Dec-1-ene, oligomeri, hidrogenat	15 - < 30 %
	orală: LD50 = > 5000 mg/kg		
157707-86-3	500-393-3	Dec-1-en, trimerii, hidrogenați (international CAS 68037-01-4)	15 - < 30 %
	orală: LD50 = > 5000 mg/kg		
72623-87-1	276-738-4	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)	1 - < 2,5 %
	cutanată: LD50 = > 5000 mg/kg; orală: LD50 = > 5000 mg/kg		
722503-68-6	682-816-2	Acizi benzensulfonici, derivați de alchil cu ramură metilică, mono-C20-24, săruri de calciu (int. CAS 722503-70-0)	0,3 - < 1 %
	Skin Sens. 1B; H317: >= 2 - 100		
	953-650-0	Acid alchil (C18-C28) toluenesulfonic, săruri de calciu, borate	0,3 - < 1 %
	Repr. 2; H361d: >= 17,15 - 100 Skin Sens. 1B; H317: >= 2 - 100		

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Dacă se inhalează

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. La dificultăți în respirație sau oprire a respirației administrați

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 3 aparținând 12

respirație artificială. Tratat medical necesar.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun. Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

În caz de contact cu ochii

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

Dacă este ingerat

Clătiți gura imediat și beți 1 pahar de apă.

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

Nu există informații.

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

Măsurile de stingere corespund zonei.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Neinflamabil.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

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

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Informații generale

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Se va asigura o aerisire suficientă. Utilizați echipament personal de protecție. Puneți persoanele în siguranță.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru reținere

Oprțiți scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Se va acoperi canalizarea. Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin indiguire sau bariere pentru petrol).

Pentru curățare

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.

Alte informații

Curățați temeinic obiectele poluate și dusele

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 4 aparținând 12

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere la manipulare

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Nu se va manca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă.

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 masuri deosebite.

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

Ulei de motor

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
-	Uleiuri minerale	-	5		8 ore	
		-	10		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substanței			
DNEL tip	Calea de expunere	Efect	Valoare	
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)			
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	local	5,58 mg/m ³	
Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	0,97 mg/kg g.c./zi	
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	2,73 mg/m ³	
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalare	local	1,19 mg/m ³	
Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic	0,74 mg/kg g.c./zi	
72623-87-1	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)			
Muncitor DNEL, pe termen lung	cutanată	sistemic	0,97 mg/kg g.c./zi	
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	sistemic	2,73 mg/m ³	
Muncitor DNEL, pe termen lung	inhalare	local	5,58 mg/m ³	
Consumator DNEL, pe termen lung	orală	sistemic	0,74 mg/kg g.c./zi	
Consumator DNEL, pe termen lung	inhalare	local	1,19 mg/m ³	

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 5 aparținând 12

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	
Departamentul de mediu		Valoare
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)	
Otravire secundara		9,33 mg/kg
72623-87-1	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)	
Otravire secundara		9,33 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii



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

Protecția ochilor/feței

A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Protecția mâinilor

La manipularea substantelor chimice sunt permise numai manusi de protecție chimica cu simbol CE inclusiv cu patru cifre. Manusi de protecție fata de produsele chimice trebuie alese cu grija în ce privește designul lor în funcție de concentrația și cantitatea substanței periculoase specifice locului de muncă. În caz de utilizări speciale se recomandă probarea rezistenței la substanțe chimice a manusilor de protecție numite mai sus.

Protecția pielii

Utilizarea îmbrăcămintei de protecție.

Protecție respiratorie

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

Controlul expunerii mediului

Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Lichid	
Culoare:	de culoarea chilimbarului	
Miros:	caracteristic	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		nedeterminat
Inflamabilitatea:		Neinflamabil.
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		230 °C
Punctul de autoaprindere:		nedeterminat
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
pH-Valoare:		nedeterminat
Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)		45,9 mm²/s
Solubilitate în apă:		Nu se poate amesteca
Solubilitate în alți solvenți		
nedeterminat		

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 6 aparținând 12

Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	nedeterminat
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitatea (la 15 °C):	0,846 g/cm ³
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	nedeterminat

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Proprietăți explozive

Produsul nu este: Periculos de explozivitate.

Proprietăți oxidante

Produsul nu este: stimuland arderea.

Alte caracteristici de siguranță

Pour point: -42 °C

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

10.4. Condiții de evitat

niciuna

10.5. Materiale incompatibile

Nu exista informații.

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

Toxicocinetică, metabolism și distribuție

nu există date

Toxicitate acută

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) > 20 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) > 5 mg/l

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 7 aparținând 12

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	REACH Dossier	OCDE 401
	dermică	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri	REACH Dossier	OCDE 402
68037-01-4	Dec-1-ene, homopolimer, hidrogenat Dec-1-ene, oligomeri, hidrogenat				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	ECHA	OECD Guideline 401
157707-86-3	Dec-1-en, trimerii, hidrogenați (international CAS 68037-01-4)				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	ECHA	OECD Guideline 401
72623-87-1	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)				
	orală	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan	ECHA Dossier	OECD Guideline 401
	dermică	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri	ECHA Dossier)	OECD Guideline 402

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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.

Conține Acizi benzensulfonici, derivați de alchil cu ramură metilică, mono-C20-24, săruri de calciu (int. CAS 722503-70-0), Acid alchil (C18-C28) toluenesulfonic, săruri de calciu, borate. Poate provoca o reacție alergică.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

Toxicitate 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

Amestecul nu este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 8 aparținând 12

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Dossier	OCDE 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	REACH Dossier	OCDE 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 > 10000 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	REACH Dossier	OCDE 202
	Toxicitate pentru pești	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss (Pastravul curcubeu)	REACH Dossier	QSAR
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC > 10 mg/l	21 d	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	REACH Dossier	OCDE 211
68037-01-4	Dec-1-ene, homopolimer, hidrogenat Dec-1-ene, oligomeri, hidrogenat					
	Toxicitate acută pentru pești	LL50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA	OECD Guideline 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 1000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	EL50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 202
157707-86-3	Dec-1-en, trimerii, hidrogenați (international CAS 68037-01-4)					
	Toxicitate acută pentru pești	LL50 > 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	ECHA	OECD Guideline 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 > 1000 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	EL50 > 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD Guideline 202
72623-87-1	Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)					
	Toxicitate acută pentru pești	LL50 > 100 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA Dossier	OECD Guideline 203
	Toxicitate pentru pești	NOEC >= 1000 mg/l	14 d	Oncorhynchus mykiss	ECHA Dossier	

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente				
	Metodă	Valoare	d	Sursa	
	Evaluarea				
64742-54-7	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază - fără specificații (Note L)				
	OCDE 301B	21 %	28	REACH Dossier	
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).				

12.3. Potențial de bioacumulare

Produsul nu a fost testat.

Coeфициent de repartitie n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
68037-01-4	Dec-1-ene, homopolimer, hidrogenat Dec-1-ene, oligomeri, hidrogenat	> 6,5
157707-86-3	Dec-1-en, trimerii, hidrogenați (international CAS 68037-01-4)	> 6,5

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 9 aparținând 12

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.

Produsul nu a fost testat.

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 exista informații.

Informații suplimentare

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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Îndepărtare a rezidurilor

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

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (Directiva-cadru privind deșeurile). Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare. Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Grupul de ambalare:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 10 aparținând 12

<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.
<u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

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 75

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

Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

Regulamente naționale

Clasa de periclitare a apei (D):

2 - periculos pentru apă

Reabsorbție cutanată/Sensibilizare:

Provoacă reacții de suprasensibilitate de gen alergic.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 11 aparținând 12

Abrevieri și acronime

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare, categoria de pericol 1
 Skin Sens. 1B: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1B
 Repr. 2: Toxicitate pentru reproducere, categoria de pericol 2
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 CE/CEE: Comunitatea Europeană/Comunitatea Economică Europeană
 UE: Uniunea Europeană
 CAS: Chemical Abstracts Service
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 Factor M: Factor de multiplicare
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 IATA: International Air Transport Association
 DGR: Dangerous Goods Regulations
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 TI: Technical Instructions
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Pentru prescurtări și acronime vezi ECHA: Ghidul cerințelor privind informațiile și evaluarea securității chimice,
 capitolul R.20 (Index de termeni și prescurtări).

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
EUH208	Conține Acizi benzensulfonici, derivați de alchil cu ramură metilică, mono-C20-24, săruri de calciu (int. CAS 722503-70-0), Acid alchil (C18-C28) toluenesulfonic, săruri de calciu, borate. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Alte indicații

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal. Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie

Fișa cu date de securitate

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

HIGHTEC MULTI SYNT RSS SAE 0W-20

Revizuire: 03.02.2025

Codul produsului: 20430

Pagina 12 aparținând 12

răspundere prevederile legale și regulamentele în vigoare.

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