



MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data revizuirii: 03.03.2016 Înlocuiește fișa: 29.09.2014 Versiune: 4.5

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestecuri
Denumire comercială : MPM Industrial Gear Oil 320
Codul produsului : 39000F
Grupul de produse : Amestec

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

Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională, Utilizare industrială, Utilizare de către consumatori
Specificații de utilizare industrială/profesională : Utilizare nedispersivă
Folosit în sisteme închise
Funcția sau categoria de utilizare : Lubrifianți și aditivi

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricant

MPM International Oil Company BV
Cyclotronweg 1
NL 2629 HN Delft, Zuid Holland
Nederland
T +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)
info@mpmoil.com, www.mpmoil.com

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Neclasificat

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente de etichetare

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Coduri EUH : EUH208 - Conține: Alchil amină cu catenă lungă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB în proporție $\geq 0,1\%$ evaluate în conformitate cu Anexa XIII la REACH

Componentă

Substanța/substanțele care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3), Alkyl phosphate (190454-07-0)
Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3), Alkyl phosphate (190454-07-0)

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%

Componentă

Substanța/substanțele nu sunt incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

Alkyl phosphate (190454-07-0), Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2. Amestecuri

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Alkyl phosphate	Nr. CAS: 190454-07-0 Nr. UE: 696-070-0	$\geq 0,1 - \leq 0,24$	Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alchil amină cu catenă lungă	Nr. CAS: 68955-53-3 Nr. UE: 273-279-1 REACH-Nr: 01-2119456798-18	$\geq 0,1 - \leq 0,2$	Acute Tox. 4 (Orală), H302 Acute Tox. 3 (Dermică), H311 Acute Tox. 2 (Inhalare), H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=0)

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: Nu este necesar.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: A se spăla pielea cu apă și săpun.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: În caz de contact cu ochii, a se clăti imediat cu apă curată timp de 10-15 minute.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: NU provocați vomă. A se clăti gura cu apă. Consultați imediat medicul.

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

Simptome/efecte după inhalare	: Nu este de așteptat să prezinte un risc semnificativ prin inhalare în condiții normale de utilizare anticipate.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ în contact cu pielea în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ pentru ochi în condiții normale de utilizare.
Simptome/efecte după înghițire	: Se presupune că nu este periculos în mod semnificativ prin înghițire în condiții normale de utilizare.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Apă pulverizată, pulbere, spumă și CO₂.
Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor : Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.
Măsuri de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse.
Protecție la stingerea incendiilor : Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Măsuri generale : În caz de vărsare accidentală, solul poate deveni alunecos.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Echipamentul de protecție : mănuși, ochelari de protecție.
Planuri de urgență : A nu se inhala vaporii.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Purtați echipament de protecție și mănuși corespunzătoare. Ochelari de securitate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : A se izola materialul vărsat, prin îndiguire sau cu ajutorul unor materiale absorbante, pentru a împiedica scurgerea în sistemul de canalizare sau în cursurile de apă.
Metode de curățare : Detergent. A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant.
Alte informații : Produsul împrăștiat poate fi alunecos. A se utiliza recipiente de eliminare adecvate.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare în timpul prelucrării : A se evita orice expunere care nu este necesară. De regulă, sunt necesare atât ventilația generală, cât și ventilația de extracție a localului.
Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
Temperatura de manipulare : < 40 °C
Măsuri de igienă : A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul.

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

Măsuri tehnice : A se depozita într-un recipient închis.
Condiții de depozitare : A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.
Temperatura depozitului : ≤ 40 °C
Locul de depozitare : A se păstra într-un loc uscat și bine ventilat.

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

DNEL și PNEC

Informații suplimentare : Pe baza ACGIH TLV, se recomandă o concentrație de 5 mg / m³ spray-uri (TWA, 8 ore lucrătoare).

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

Mănuși. Ochelari de securitate.

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:



Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție

Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

Nu se recomandă îmbrăcăminte specială sau protecție a pielii în condiții normale de utilizare

Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

Protecția mâinilor

tip	Material	Permeație	Grosime (mm)	Penetrare	Normă
Mănuși	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	> 0,4		EN ISO 374

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:

Nu este necesar echipament de protecție respiratorie în condiții normale de utilizare cu ventilație adecvată

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Lichidă.
Culoare	: Chihlimbariu.
Aspectul exterior	: Lichid uleios.
Miros	: Caracteristică.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: -21 °C
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	: Nu este disponibil

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Limita superioară de explozie	: Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	: > 240 °C ASTM D92
Temperatura de autoaprindere	: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: 320 mm ² /s @ 40°C
Solubilitate	: Produs puțin solubil, rămânând la suprafața apei.
Log Kow	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 900 kg/m ³ @ 15°C
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	: Neaplicabil

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Niciunul în condiții normale.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nr flacără deschisă, scântei, și nu de fum.

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant puternic. Acizi și baze.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul în condiții normale.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

LD50 contact oral la șobolani	612 mg/kg
LD50 cutanată la șobolan	251 mg/kg
LC50 Inhalare - Șobolan [ppm]	157 ppm/4h
ATE CLP (orală)	612 mg/kg greutate corporală
ATE CLP (dermică)	251 mg/kg greutate corporală
ATE CLP (gaze)	157 ppmv/4h
ATE CLP (vapori)	0,5 mg/l/4h

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

ATE CLP (praf, ceață)	0,05 mg/l/4h
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat
Informații suplimentare	: Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca iritație
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat
Cancerigenitatea	: Neclasificat
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

LOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	60 mg/kg greutate corporală OECD 410
NOAEL (cutanat, șobolan/iepure, 90 de zile)	20 mg/kg greutate corporală OECD 410
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Pericolul prin aspirare	: Neclasificat

MPM Industrial Gear Oil 320

Viscozitate, cinematic	320 mm ² /s @ 40°C
------------------------	-------------------------------

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

Viscozitate, cinematic	≈ 3,44 mm ² /s @ 20°C
------------------------	----------------------------------

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	: Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau substanța/substanțele nu sunt identificate ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 într-o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%
--	---

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

LC50 pești 1	1,3 mg/l Oncorhynchus mykiss
EC50 Daphnia 1	0,24 – 6 mg/l Daphnia magna
EC50 72h - Alge [1]	0,44 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC cronic pește	0,078 mg/l Oncorhynchus mykiss @ 96d

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

12.2. Persistență și degradabilitate

MPM Industrial Gear Oil 320

Persistență și degradabilitate	Insolubil în apă, deci foarte puțin biodegradabil.
--------------------------------	--

Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3)

Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
--------------------------------	------------------

Alkyl phosphate (190454-07-0)

Persistență și degradabilitate	Rapid degradabil
--------------------------------	------------------

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă

Substanța/substanțele care nu întrunesc criteriile PBT ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3), Alkyl phosphate (190454-07-0)
--	--

Substanță/substanțe care nu întrunesc criteriile vPvB ale regulamentului REACH, în conformitate cu Anexa XIII	Alchil amină cu catenă lungă (68955-53-3), Alkyl phosphate (190454-07-0)
---	--

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin : Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Informații suplimentare : Acest produs și recipientul său trebuie eliminate într-o modalitate sigură, în conformitate cu legislația locală.

Lista europeană a deșeurilor (LD, CE 2000/532) : 13 02 05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG

ADR	IMDG
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare	
Produsul nu este un produs periculos în sensul reglementărilor aplicabile transportului	
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	
Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
Nereglementat	Nereglementat

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

ADR	IMDG
14.4. Grupul de ambalare	
Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	
Nereglementat	Nereglementat
Nu sunt disponibile informații suplimentare	

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Nereglementat

Transport maritim

Nereglementat

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XVII REACH (Condiții restrictive)

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu conține ingrediente din substanța candidatului REACH (e) lista

Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista PIC (Regulamentul UE 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc)

Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenți)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista POP (Regulamentul UE 2019/1021 privind poluanții organici persistenți)

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009 privind substanțele care contribuie la epuizarea stratului de ozon)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu conține substanțe care fac obiectul REGULAMENTULUI CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu utilizare dublă

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (UE 2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

MPM Industrial Gear Oil 320

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalare)	Toxicitate acută (inhalare), categoria 2
Acute Tox. 3 (Dermică)	Toxicitate acută (dermică), categoria 3
Acute Tox. 4 (Orală)	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
EUH208	Conține: Alchil amină cu catenă lungă. Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H330	Mortal în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H372	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Corr. 1B	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1, subcategoria 1B
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT RE 1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – Expunere repetată, categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.