

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

Fișă cu date de securitate

MASTER 3-11-38+4

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec
Denumire comercială : Master 3-11-38+4
Codul produsului : 2273

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului : Îngrășăminte

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

VALAGRO Spa
Via Cagliari, 1 Zona Industriale
66041 Atessa (CH) - Italy
T (+39) 08728811 - F (+39) 0872881382
regulatory@valagro.com - www.valagro.com

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

Număr pentru apeluri de urgență:
Valagro Spa - Tel. (+39) 08728811 (Monday to Friday 8:30-13:00 and 14:00-17:30 GMT+1)
National Institute for Public Health: +40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Neclasificat

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate	(Nr. CAS) 10043-35-3 (Nr. UE) 233-139-2 (Nr. de INDEX) 005-007-00-2 (REACH-Nr) 01-2119486683-25-xxxx	0.1 – 0.25	Repr. 1B, H360FD
substanță incluse în Lista de candidate REACH			

Limite de concentrație specifice:

Numele	Element de identificare a produsului	Limite de concentrație specifice
acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate	(Nr. CAS) 10043-35-3 (Nr. UE) 233-139-2 (Nr. de INDEX) 005-007-00-2 (REACH-Nr) 01-2119486683-25-xxxx	(5.5 ≤ C < 100) Repr. 1B, H360FD

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsurile generale de prim ajutor	: Auto-protectia celui care acorda primul ajutor.
Măsurile de prim ajutor după inhalare	: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În caz de apar dificultăți de respirație administrați oxigen. În caz de respirație neregulată sau oprirea respirației respirație artificială. Solicitați sfatul medicului.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea	: Îmbracamintea contaminată se dezbracă imediat și se îndepărtează în siguranță. A se spăla pielea cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii	: În cazul contactului cu ochii, se spală imediat ochiul timp de 10 până la 15 minute, cu pleoapa deschisă, în apa care curge. După aceea se merge la medicul de ochi. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Protejați ochiul care nu este ranit.
Măsurile de prim ajutor după ingerare	: În caz de înghițire, se clătește gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Nu se va provoca varsarea. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

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

Simptome/efecte după inhalare : Inhalarea poate provoca iritare, tuse, suflu scurt.
Simptome/efecte după contactul cu pielea : Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca iritație.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

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

Solventul potrivit : Dioxid de carbon (CO₂), apă, pulbere chimică uscată.
Agenți de stingere neadecvați : Materiale combustibile.

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

Risc de incendiu : A nu se inspira fumul.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de prevenire a incendiilor : Evacuați personalul departe de fum.
Măsurile de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată recipientele expuse la căldură. Dacă se poate fără a fi periculos, îndepărtați containerele din zona de pericol.
Protecție la stingerea incendiilor : Protecție individuală specială: costum de protecție complet, conținând un aparat de protecție respiratorie autonom.
Alte informații : A se împiedica efluenții din stingerea incendiilor să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Purtați echipament de protecție personal.
Planuri de urgență : Alertați personalul de urgență.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție : Purtați echipament de protecție corespunzător, mănuși și mască de protecție pentru ochi/față. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță.
Metode de curățare : Aerisiți zona afectată. Purtați echipament de protecție personal. Strângeți mecanic produsul prin aspirare și/sau prin măturare. Reduceți la minim producerea de praf. Spălați cu multă apă și săpun. Adresați-vă autorității competente asupra debarasării de reziduuri.
Alte informații : Nu lăsați să ajungă produsul lipsit de control în mediul înconjurător.

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru eliminarea reziduurilor, consultați secțiunea 13: Considerații privind eliminarea. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”. vezi Secțiunea 1 pentru informații de contact de urgență.

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

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii. Evitați inhalarea de vapori sau ceață. A se păstra departe de orice sursă de aprindere - Fumatul interzis. Tineți departe de: Metale, praful, organic materials. Reduceți la minim producerea de praf.

Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă maini bine după utilizare.

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

Condiții de depozitare : A se păstra închis, într-un loc uscat, răcoros și foarte bine ventilat. A se proteja de umiditate. A se păstra departe de lumină solară directă.

Produse incompatibile : Agent de reducere. Baze tari. materiale combustibile. Metale în forma pulverizată.

Căldură și surse de aprindere : A se păstra departe de flăcări deschise, de suprafețe încinse și de surse de aprindere.

Informații privind stocarea combinată : A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare:**

Se va asigura o aerisire suficientă.

Echipament individual de protecție:

Ochelari de securitate. Mănuși. Îmbrăcăminte de protecție.

Protecția mâinilor:

Mănuși rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul NF EN 374 sau cu unul echivalent).
Mănuși de protecție din cauciuc sau PVC

Protecția ochilor:

Purtati ochelari de protectie cu protectie laterala conform EN 166.

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

Protecția pielii și a corpului:

Șorț de protecție / Îmbrăcăminte rezistent la substanțe chimice (testat conform EN 14605 sau echivalent).

Protecția respirației:

În cazul în care este posibilă producerea excesivă de praf, purtați o mască adecvată. Emanații de praf: mască antipraf cu filtru P2

Simbol(uri) pentru echipamentul individual de protecție:**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică	: Solidă
Aspectul exterior	: Solid cristalin.
Culoare	: albastră
Miros	: caracteristic.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: Nu sunt date disponibile
pH soluție 1%	: 3.4 Soluție de apă
Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1)	: nu se aplică, solid
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: nu se aplică, solid
Punctul de aprindere	: nu se aplică, solid
Temperatura de autoaprindere	: Nu sunt date disponibile
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu sunt date disponibile
Presiunea de vapori	: nu se aplică, solid
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: nu se aplică, solid
Densitatea	: 1.5 kg/dm ³
Solubilitate	: Apă: 100 g/l @ 20°C
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: nu se aplică, solid
Viscozitate, dinamic	: nu se aplică, solid
Proprietăți explozive	: Nu este de așteptat să fie exploziv, deoarece niciuna dintre componente nu este clasificată ca explozivă.
Proprietăți oxidante	: Nu sunt date disponibile
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Fără polimerizare.

10.4. Condiții de evitat

de căldură / scântei / flăcări deschise / suprafețe fierbinți. Umiditate.

10.5. Materiale incompatibile

Baze. Agenți reductori.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Oxid de bor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

LD50 contact oral la șobolani	> 2600 mg/kg OECD 401
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg FIFRA (40CFR 163)
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	> 2.03 mg/l OECD 403

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Cancerogenitatea : Neclasificat

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

LOAEL (animal/mascul, F0/P)	58.5 mg/kg
NOAEL (animal/ mascul, F0/P)	17.5 mg/kg

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

LOAEL (oral, șobolan, 90 de zile) 58.5 mg/kg greutate corporală/zi

NOAEL (oral, șobolan, 90 de zile) 17.5 mg/kg greutate corporală/zi

Pericol prin aspirare : Neclasificat

Master 3-11-38+4

Viscozitate, cinematic nu se aplică, solid

Efecte nocive potențiale asupra sănătății umane și simptome posibile : Formarea de metemoglobină.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

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

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

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

LC50 pești 1 79.7 mg/l

EC50 Dafnia 1 133 (115 – 153) mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)

CE50 alte organisme acvatice 1 175 mg/l

ErC50 (alge) 40 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata

LOEC (cronic) 23 mg/l Fathead minnow, 32d

NOEC cronic pește 11.2 mg/l Fathead minnow, 32d

NOEC cronic crustacee 25.9 mg/l Hyalella azteca, 42d

NOEC cronic alge ≥ 100 mg/l Agmenellum quadruplicatum, 10d

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

12.2. Persistența și degradabilitatea

Master 3-11-38+4

Persistența și degradabilitatea	Metodele pentru determinarea biodegradabilității nu sunt utilizabile la substanțele anorganice.
---------------------------------	---

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

Persistența și degradabilitatea	Greu biodegradabil.
---------------------------------	---------------------

12.3. Potențialul de bioacumulare

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)

BCF pești 1	0
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	-1.09 @22°C

12.4. Mobilitatea în sol

Master 3-11-38+4

Ecologie – sol	Se estimează că este foarte mobil în sol.
----------------	---

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Master 3-11-38+4

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII

Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

Componentă

acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H ₃ BO ₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (10043-35-3)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII
---	---

12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se reutiliza sau se recicla după decontaminare. Recuperarea externă și recuperarea deșeurilor în condițiile luării în considerare a reglementărilor locale și/sau naționale aplicabile.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupul de ambalare				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Nereglementat

Transport maritim

Nereglementat

Transport aerian

Nereglementat

Transport pe cale fluvială

Nereglementat

Transport feroviar

Nereglementat

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

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Conține o substanță din lista REACH a substanțelor candidate într-o concentrație $\geq 0,1$ % sau cu o limită specifică mai joasă: Acid boric, brut natural, cu un conținut maxim de H₃BO₃ de 85%, calculat la greutatea substanței uscate (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3)

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abbreviations and acronyms:	
FDS	Fișă cu Date de Securitate
CAS	CAS - Chemical Abstract Service
GHS	GHS - Globally Harmonised System
CSR	CSR - Raport de securitate chimică
ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
DNEL	Nivelul calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentrație la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
PVC	PVC (Polyvinylchlorid).

VALAGRO Fișă cu date de securitate conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 16/7/2020 Versiune: 1.0

Produs: MASTER 3-11-38+4

Codul: 2273

Data de imprimare: 16/07/2020

PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
REACH	Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Alte informații : Această informație se bazează pe cunoștințele noastre actuale și este destinat să descrie produsul în scopul de sănătate, siguranță și numai cerințele de mediu. Aceasta nu ar trebui să fie, prin urmare, interpretate ca o garanție orice proprietate specifică a produsului. Este responsabilitatea utilizatorului să ia măsurile de precauție menționate și să se asigure că aceste informații sunt complete și suficiente pentru utilizarea acestui produs.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Repr. 1B	Toxicitate pentru reproducere, categoria 1B
H360FD	Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

FDS UE (Anexa II REACH)

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.