

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
 Data emiterii: 18.09.2020 Data revizurii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului : Amestec
 Denumirea produsului : Hranitherm 608.31

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Specificații de utilizare industrială/profesională : Destinat numai utilizării profesionale
 Utilizarea substanței/amestecului : Adeziv topit la cald
 Funcția sau categoria de utilizare : Adezivi, agenți de legare

1.2.2. Utilizari contraindicate

Nu există informații suplimentare disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Distribuitor

Hranipex Czech Republic k.s.
 J. Rýznerové 97, Komorovice
 CZ– 396 01 Humpolec
 Czech Republic
 T 565 501 210

hranipex@hranipex.cz - www.hranipex.cz

Adresa de e-mail a persoanei competente care răspunde de FDS :

sds@regartis.com

Furnizor

Hranipex S.r.l.
 Sos. Olteniței nr. 226 H
 RO– 077160 Popești Leordeni, Jud. Ilfov
 Romania
 T 0040 31 805 33 12 - F 0040 31 805 33 11

hranipex@hranipex.ro - <http://www.hranipex.ro>

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	TOXAPEL Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „Grigore Alexandrescu”	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 București	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti Secția Clinică ATI II - Toxicologie Clinică	Calea Floreasca nr. 8 sector 1 București	+40 (021) 599 23 00	
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

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 există informații suplimentare disponibile

2.2. Elemente de etichetare

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

Coduri EUH : EUH210 - Fișă cu date de securitate disponibilă la cerere.
 EUH212 - Avertizare! Se poate forma pulbere respirabilă periculoasă în timpul utilizării. Nu inspirați pulberea.

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 18.09.2020 Data revizuirii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

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

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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține nici o substanță care necesită a fi menționată conform criteriilor amintite la punctul 3.2 din Anexa II a REACH

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după inhalare	: În cazul manipulării la temperaturi ridicate: Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se pune victima în stare de repaus. Chemați medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: În cazul în care produsul topit devine pe piele, se răcește imediat cu apă rece. A se acoperi rănilor cu pansamente sterile. A nu se îndepărta produsul solidificat de pe piele. Dacă îmbrăcămintea se lipește de piele, nu o îndepărtați. Chemați imediat medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți imediat și îndelung cu apă, menținând pleoapele bine îndepărtate. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Dacă iritația persistă, consultați un oftalmolog.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Clătiți abundent gura cu apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Nu induceți vomă. Consultați medicul.

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

Nu există informații suplimentare disponibile

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Dioxid de carbon. Spumă. pulbere de stingere. Apă pulverizată sau ceață de apă.
Agente de stingere neadecvate	: Nespecificate.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu	: Neinflamabil.
Pericol de explozie	: Nu este explozibil.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	: Dioxid de carbon. Monoxid de carbon. Alte gaze toxice. Expunerea la produse de ardere sau de descompunere poate fi dăunătoare sănătății dumneavoastră.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor	: Evacuați zona. A nu se inspira fumul. Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic.
-----------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Hranitherm 608.31

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

Data emiterii: 18.09.2020

Data revizuirii: 13.03.2023

Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

- Măsurile de stingere a incendiilor : Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Îndepărtați ambalajul de foc, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.
- Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Echipamentul normal pentru pompieri, și anume setul de incendiu (EN 469), mănușile (EN 659) și cizmele (specificația HO A29 și A30) în combinație cu aparatul respirator (EN 137).

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

- Măsurile generale : A se asigura o ventilație adecvată. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea. Nu inhalați praful. Risc de alunecare pe materialul revărsat.

6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

- Echipamentul de protecție : A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.
- Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar. A se ventila zona de debordare. Opriti scurgerea, dacă acest lucru se poate face în siguranță. Nu atingeți și nu călcați pe produsul vărsat. Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

- Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A nu se lăsa produsul să se răspândească în mediul înconjurător.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metode de curățare : A se colecta mecanic (prin măturare sau cu lopata) și a se pune într-un recipient adecvat pentru eliminare. Reduceți la minim producerea de praf. Produs topit: a se lăsa să se solidifice înainte de a-l strânge. A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
- Alte informații : Dacă suprafața de scurgere este curată, produsul poate fi reutilizat.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea rubrica 8 în ceea ce privește protecțiile individuale care trebuie utilizate. A se vedea rubrica 13 în ceea ce privește eliminarea deșeurilor rezultate din curățare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o aerisire adecvată. Evitați inhalarea vaporilor.
- Măsurile de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

- Condiții de depozitare : A se păstra într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra în recipiente închise ermetic. Păstrați numai în recipientul original. Păstrați recipientele etichetate corespunzător. A se proteja de lumina solară. A se păstra la temperatura ambiantă.
- Produse incompatibile : Acizi tari, baze tari și oxidanți puternici.

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

Nu există informații suplimentare disponibile

Hranitherm 608.31

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

Data emiterii: 18.09.2020

Data revizuirii: 13.03.2023

Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Dioxid de titan (13463-67-7)	
România - Valori-limită de expunere profesională	
Denumire locală	Dioxid de titan
OEL TWA	10 mg/m ³
OEL STEL	15 mg/m ³
Referință de reglementare	Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 157/2020)

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu există informații suplimentare disponibile

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu există informații suplimentare disponibile

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:

Se asigură ventilație de extracție sau ventilarea generală a camerei.

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:

În cazul în care există riscul de proiectare a lichidului: Ochelari de securitate. EN166

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

În cazul manipulării la temperaturi ridicate: Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi. Categoria II. Încălțăminte de securitate. EN ISO 20344

Protecția mâinilor:

A se folosi mănuși izolante în timpul manipulării produsului încălzit

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației

8.2.2.4. Pericole termice

Protecția împotriva pericolelor termice:

Mănuși rezistente la căldură. Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi. Încălțăminte de securitate. Protecția ochilor.

8.2.3. Controlul expunerii mediului

Controlul expunerii mediului:

A nu se lăsa să se răspândească, ca atare, în cantități mari în mediu. A nu se deversa în canalizare sau în râuri.

Alte informații:

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați mâinile înainte de pauză și la sfârșitul lucrărilor.

Hranitherm 608.31

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

Data emiterii: 18.09.2020

Data revizuirii: 13.03.2023

Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	: Solidă
Culoare	: alb.
Aspectul exterior	: Pelete.
Miros	: inodor.
Pragul de miros	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: Nu este disponibil
Punctul de înghețare	: Nu este disponibil
Punctul de fierbere	: Nu este disponibil
Inflamabilitatea	: Nu este disponibil
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozie	: Neaplicabil
Limita superioară de explozie	: Neaplicabil
Punctul de inflamabilitate	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: Nu este disponibil
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: Insolubil în apă.
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: 1 kg/l
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativă a vaporilor la 20°C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: Nu este disponibil

9.2. Alte informații**9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Nu există informații suplimentare disponibile

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații suplimentare disponibile

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

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de utilizare.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciuna în condiții de utilizare normală.

10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari, baze tari și agenți oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
 Data emiterii: 18.09.2020 Data revizuirii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (la inhalare)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Corodarea/iritarea pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Mutagenitatea celulelor germinative	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerogenitatea	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitatea pentru reproducere	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol prin aspirare	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. 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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.
------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11.2.2. Alte informații

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic)	: Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

12.2. Persistență și degradabilitate

Hranitherm 608.31	
Persistență și degradabilitate	Nestabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Hranitherm 608.31	
Potențial de bioacumulare	Nestabil.

12.4. Mobilitate în sol

Hranitherm 608.31	
Ecologie – sol	Nestabil.

Hranitherm 608.31

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

Data emiterii: 18.09.2020

Data revizuirii: 13.03.2023

Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Hranitherm 608.31

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. Proprietăți de perturbator endocrin

Efectele adverse asupra mediului 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 este nu identificat 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, la o concentrație mai mare sau egală cu 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare

: Nu se cunosc alte efecte

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)

: Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.

Metode de tratare a deșeurilor

: Reutilizați, atunci când este posibil. Toate deșeurile se colectează în recipiente corespunzătoare și etichetate și se elimină în conformitate cu reglementările locale în vigoare.

Recomandări pentru eliminarea apelor uzate

: A nu se arunca deșeurile la canalizare.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului

: Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale.

Ecologie – deșeuri

: Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.4. Grupul de ambalare				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător				
Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil	Neaplicabil
Nu sunt disponibile informații suplimentare				

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Neaplicabil

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data revizuirii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Data emiterii: 18.09.2020

Versiune: 2.0

Transport maritim

Neaplicabil

Transport aerian

Neaplicabil

Transport pe cale fluvială

Neaplicabil

Transport feroviar

Neaplicabil

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

15.1.1. Reglementări EU

Anexa XVII la REACH (Lista de restricții)

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

Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Lista de candidați REACH (SVHC)

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Regulamentul PIC (consimțământ prealabil informat)

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.

Regulament POP (Poluanți organici persistenti)

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

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Conține substanțe care nu fac obiectul REGULAMENTUL (CE) NR. 1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

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

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

15.1.2. Reglementări naționale

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP)

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
 Data emiterii: 18.09.2020 Data revizuirii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

România

Reglementări naționale române

: Hotararea de guvern 1093 din 2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate pentru protectia lucratorilor impotriva riscurilor legate de expunerea la agenti cancerigeni sau mutageni la locul de munca.
 Hotararea de guvern nr. 1408 din 2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase.
 Hotararea de guvern nr. 398 din 2010 privind aplicarea Regulamentului (CE) 1272/2008.
 Hotararea de guvern nr. 477 din 2009 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului(CE) nr. 1.907/2006.
 Hotararea de guvern nr. 937 din 2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea preparatelor periculoase.
 Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 122 din 2010 privind stabilirea sanctiunilor aplicabile pentru incalcarea prevederilor Regulamentului(CE) nr. 1.272/2008.
 Legea nr. 263 din 2005 privind modificarea si completarea Legii nr. 360 din 2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase.
 Legea nr. 349 din 2007 privind managementul substanelor chimice modificata prin Legea nr. 249/2011 si prin OUG Nr. 60/2013.
 Legea nr. 360 din 2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, completata de Legea nr. 263 din 2005 si Legea nr. 254 din 2011.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații suplimentare disponibile

SECȚIUNEA 16: Alte date

Indicații de schimbare			
Secțiunea	Element schimbat	Modificare	Observații
	Înlocuiește fișa	Adăugat	
	Data revizuirii	Adăugat	
	Efectele adverse asupra sănătății cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	Adăugat	
2.2	Coduri EUH	Modificat	
3	Compoziție/informații privind componenții	Modificat	
4.1	Măsuri de prim ajutor după ingerare	Modificat	
7.1	Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	Modificat	
8.2	Protecția ochilor	Modificat	
8.2	Protecția pielii și a corpului	Modificat	
8.2	Protecția mâinilor	Modificat	
9.1	Densitate	Adăugat	
9.1	Culoare	Modificat	
10.6	Prođuși de descompunere periculoși	Modificat	
12.6	Efectele adverse asupra mediului cauzate de proprietățile de perturbare a sistemului endocrin	Adăugat	
15.1	REACH, Anexa XVII	Îndepărtat	
15.1	Reglementări naționale române	Adăugat	
16	Sursele de date	Modificat	

Hranitherm 608.31

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
 Data emiterii: 18.09.2020 Data revizuirii: 13.03.2023 Înlocuiește versiunea: 18.09.2020

Versiune: 2.0

Abrevieri și acronime:

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
FDS	Fișă cu Date de Securitate
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative

Sursele de date

: Îndrumări ECHA privind compilarea fișelor cu date de securitate
 Baza de date ECHA C&L Inventory. Documentele de securitate ale furnizorului.

Recomandări privind formarea profesională

: Utilizarea normală a produsului înseamnă utilizarea acestuia în conformitate cu instrucțiunile de pe ambalaj. Furnizați FDS angajaților. Respectați regulile generale privind manipularea substanțelor chimice și / sau a amestecurilor.

Textul integral al frazelor H și EUH:

EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
EUH212	Avertizare! Se poate forma pulbere respirabilă periculoasă în timpul utilizării. Nu inspirați pulberea.

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 vreo caracteristică anume a produsului.