

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

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

1.1. Identificator de produs

Marca: 542

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

Utilizări recomandate: Lipici/adeziv

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizorul

Companie: Mouldpro ApS
Adresa: Baltorpbakken 10
Cod poștal: 2750
Oraș: Ballerup
Țară: DANEMARCA
Email: sales@mouldpro.com
Tel: +45 70 20 31 31
Pagină de start: www.mouldpro.com

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

+40 21 599 2300 (Spitalul Clinic de Urgență București).

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

CLP-clasificare: Skin Irrit. 2;H315
Eye Irrit. 2;H319

Efecte nocive deosebit de grave: Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

2.2. Elemente de etichetare

Pictogramă



Cuvânt de avertizare:

Atenție

Fraze de pericol

H315

Provoacă iritarea pielii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție

P264

Spălați-vă bine după utilizare.

P280

Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

P302+352

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P305+351+338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Alte informații

EUH208

Conține mechinol, 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, 1-Acetil-2-Fenilhidrazina, tert-butyl hydroperoxide. Poate provoca o reacție alergică.

2.3. Alte pericole

Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

Proprietăți de perturbator endocrin: Necunoscut.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Substanță	Nr. CAS/ Nr. CE/ REACH număr de înregistrare	Concentrare	Notă	CLP-clasificare
Acrilat de 2-carboxietil	24615-84-7 246-359-9	1 - 3 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Eye Dam. 1;H318
monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol	27813-02-1 248-666-3	0,99 - 1,98 %		Acute Tox. 4;H302 Aquatic Chronic 3;H412
1-Acetil-2-Fenilhidrazina	114-83-0	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 3;H301 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H335
mechinol	150-76-5 205-769-8 01-2119541813-40	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319
2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol	3077-12-1 221-359-1	0,1 -< 1 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

tert-butyl hydroperoxide	75-91-2 200-915-7	0,68 - 0,936 %	Flam. Liq. 3;H226 Org. Perox. F;H242 Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 4;H332 Muta. 2;H341 Aquatic Chronic 2;H411
--------------------------	----------------------	----------------	--

Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru toate informațiile cu privire la fazele H / EUH.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare:	leșiți la aer proaspăt. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Ingerare:	Clătiți bine gura și beți 1-2 pahare cu apă în înghițituri mici. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu pielea:	Îndepărtați hainele contaminate. Spălați pielea cu săpun și apă. Adresați-vă medicului în caz de disconfort persistent.
Contact cu ochii:	Clătiți imediat cu apă (de preferat folosind un dispozitiv de spălare a ochilor) timp de cel puțin 5 minute. Deschideți ochii larg. Îndepărtați lentilele de contact. Adresați-vă medicului.
Arsuri:	Clătiți cu apă până când încetează durerea. Îndepărtați hainele care nu sunt lipite de piele - apelați la consult medical/transport la spital. Dacă este posibil, continuați să clătiți până când obțineți îngrijire medicală.
General:	Când obțineți consult medical, prezentați fișa tehnică de securitate sau eticheta.

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

Irită ochii. Cauzează o senzație de arsură și lăcrimare. Irită pielea - poate cauza înroșire. Produsul conține mici cantități de mechinol, 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, 1-Acetil-2-Fenilhidrazina, tert-butyl hydroperoxide. Persoanele cu istoric alergic pot avea o reacție alergică la produs.

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

Tratați simptomele. Nu este necesar niciun tratament imediat special.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:	Stingeți focul cu pudră, spumă sau vaporii de apă. Utilizați apă sau vaporii de apă pentru a răci materialul care nu a luat foc.
Mijloace de stingere necorespunzătoare:	Nu utilizați direct apă deoarece ar putea extinde focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produsul se descompune în caz de incendiu sau când este încălzit la temperaturi ridicate și se pot degaja gaze inflamabile și toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de protecție a respirației izolat, autonom cu mănuși rezistente la substanțe chimice.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență: Stați contra vântului/păstrați distanța față de sursă. A se opri scurgerea dacă se poate efectua fără riscuri. Utilizați ochelari de protecție. A se purta mănuși. Purtați echipament de protecție a respirației

Pentru personalul care intervine în situații de urgență: Pe lângă măsurile de mai sus: Se recomandă costum de protecție echivalent cu EN 368, tipul 3.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați pătrunderea scurgerilor în canalizări și/sau apa de suprafață.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Strângeți și absorbiți scurgerile cu nisip sau alt material absorbant, neinflamabil și transferați în containere corespunzătoare pentru deșeuri. Ștergeți scurgerile minore cu o cârpă.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Consultați secțiunea 8 pentru tipul de echipament de protecție.
Vezi secțiunea 13 pentru instrucțiuni cu privire la evacuarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Este necesară existența apei curgătoare și a dispozitivelor de spălare a ochilor. Spălați-vă pe mâini înainte de pauze, înainte de utilizarea toaletei și la sfârșitul lucrului.

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

A se depozita în condiții de siguranță, departe de accesul copiilor și nu împreună cu alimente, furaje, medicamente și alte produse similare. Nu expuneți la căldură (de ex. la soare). Păstrați în ambalajul original etanș. Depozitați într-o zonă uscată, răcoroasă, bine ventilată. A nu se depozita cu următoarele: Oxidanți.

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

Nici una.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de expunere ocupațională: Nu conține substanțe supuse condițiilor de raportare.

Metode de măsurare: Respectarea limitelor de expunere la locul de muncă poate fi verificată prin evaluări în ceea ce privește igiena la locul de muncă.

Bază legală: Hotărârea nr. 179 din 28 februarie 2024 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.093/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, precum și a Hotărârii Guvernului nr. 1.218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici.

PNEC

mechinol, cas-no 150-76-5

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Metoda extrapolării	Notă
PNEC apă (apă dulce)	0,0136 mg/l			
PNEC apă (apă de mare)	0,00136 mg/l			

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

PNEC apă (eliberare intermitentă (apă dulce))	0,03 mg/l			
PNEC apă (eliberare intermitentă (apă de mare))	0,003 mg/l			
PNEC sediment (apă dulce)	0,125 mg/kg dw			
PNEC sol	0,017 mg/kg dw			
PNEC STP (stație de epurare)	10 mg/l			
PNEC sediment (apă de mare)	0,0125 mg/kg dw			

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Metoda extrapolării	Notă
PNEC apă (apă dulce)	0,0264 mg/l			
PNEC apă (apă de mare)	0,00264 mg/l			
PNEC apă (eliberare intermitentă (apă dulce))	0,26 mg/l			
PNEC apă (eliberare intermitentă (apă de mare))	0,0264 mg/l			
PNEC sediment (apă dulce)	0,1214 mg/kg dw			
PNEC sediment (apă de mare)	0,0121 mg/kg dw			
PNEC sol	0,0088 mg/kg dw			
PNEC STP (stație de epurare)	10 mg/l			

DNEL - muncitorii

mechinol, cas-no 150-76-5

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL inhalare (expunere acută/pe termen scurt - efecte sistemice)	10 mg/m³				
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	3 mg/m³				

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,47 mg/kg bw/day				
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	3,29 mg/m³				

DNEL - populația generală

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Limită de expunere	Valoare	Factor de evaluare	Descriptor de doză	Parametru principal de impact	Notă
--------------------	---------	--------------------	--------------------	-------------------------------	------

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

DNEL orală (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,16 mg/kg bw/day				
DNEL inhalare (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,58 mg/m ³				
DNEL contact cu pielea (expunere pe termen lung - efecte sistemice)	0,17 mg/kg bw/day				

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

A se purta echipamentul personal de protecție indicat mai jos. Lucrați în sisteme eficiente de ventilație (de ex. sistemul local de ventilație).

Echipament individual de protecție oculară/facială:

Utilizați ochelari de protecție. Protecția oculară trebuie să fie conformă cu EN 16321.

Personal protective equipment, hand protection:

A se purta mănuși. Tip de material și grosime: Cauciuc nitril. >0.4 mm Timp de penetrare: > 480 min. Mănușile trebuie să fie conforme cu EN 374. Adecvarea și durabilitatea unei mănuși depind de utilizare, de exemplu, de frecvența și durata contactului, grosimea materialului, funcționalitatea și rezistența chimică. Solicitați întotdeauna sfatul furnizorului de mănuși.

Echipament individual de protecție respiratorie:

Nu este necesar. Trebuie să se asigure ventilația. Dacă acest lucru nu este posibil, purtați echipament de protecție respiratorie. Tip de filtru: A B. Protecția respiratorie trebuie să fie conformă cu unul dintre următoarele standarde: EN 136/140/145.

Controlul expunerii mediului:

A se asigura conformitatea cu reglementările locale privind emisiile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Parametru	Valoare/unitate
Starea fizică	lichid
Culoare	Maro închis
Miros	Caracteristic
Solubilitate	Date indisponibile

Parametru	Valoare/unitate	Observații
Pragul de acceptare a mirosului	Date indisponibile	
Punctul de topire	Date indisponibile	
punctul de înghețare	Date indisponibile	
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Date indisponibile	
Inflamabilitatea	Date indisponibile	
Limite de inflamabilitate	Date indisponibile	
Limita inferioară și superioară de explozie	Date indisponibile	
Punctul de inflamabilitate	> 93 °C	
Temperatura de autoaprindere	Date indisponibile	
Temperatura de descompunere	Date indisponibile	
pH (soluție pentru utilizare)	Date indisponibile	
pH (concentrat)	Date indisponibile	
Viscozitatea cinematică	Date indisponibile	
Regulatori de viscozitate	1200 - 2750 mPas	(25 °C)
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Date indisponibile	

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

Presiunea vaporilor	Date indisponibile	
Densitate	Date indisponibile	
densitatea relativă	~ 1,06	
Densitatea relativă a vaporilor	Date indisponibile	
Densitatea relativă (aer saturat)	Date indisponibile	
Caracteristicile particulei	Date indisponibile	

9.2. Alte informații

Alte informații: Nici una.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reacționează cu următoarele: Oxidanți.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil dacă este utilizat conform indicațiilor furnizorului.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

10.4. Condiții de evitat

Nu expuneți la căldură (de ex. la soare).

10.5. Materiale incompatibile

A se evita contactul cu următoarele: Oxidanți.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produsul se descompune în caz de incendiu sau când este încălzit la temperaturi ridicate și se pot degaja gaze inflamabile și toxice.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută - orală

monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol, cas-no 27813-02-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 401	

mechinol, cas-no 150-76-5

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 423	

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		959 mg/kg bw		OECD 401	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		560 mg/kg bw			

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.
Ingerarea poate cauza disconfort.

Toxicitate acută - dermică

monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol, cas-no 27813-02-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Iepure	LD50		> 5000 mg/kg bw			

mechinol, cas-no 150-76-5

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 423	

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LD50		> 2000 mg/kg bw		OECD 402	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Iepure	LD50		440 mg/kg bw		OECD 402	

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate acută - inhalare

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LC50		1,58 - 2,16 mg/l		OECD 403	

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Corodarea/iritarea pielii: Irită pielea - poate cauza înroșire.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Irită ochii. Cauzează o senzație de arsură și lăcrimare.

Sensibilizarea pielii sau a căilor respiratorii: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare. Produsul conține mici cantități de mechinol, 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, 1-Acetil-2-Fenilhidrazina, tert-butyl hydroperoxide. Persoanele cu istoric alergic pot avea o reacție alergică la produs.

Mutagenicitatea celulelor embrionare: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Proprietăți cancerigene: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

Toxicitate pentru reproducere: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

O singură expunere STOT: Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Expunere STOT repetată

monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol, cas-no 27813-02-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LOAEC	90d	350 ppm		OECD 413	
Șobolan	NOAEL	90d	300 mg/kg bw		OECD 422	
Șobolan		90d	100 ppm		OECD 413	

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

mechinol, cas-no 150-76-5

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	LOAEL	90d	300 mg/kg bw		OECD 422	
Șobolan	NOAEL	90d	150 mg/kg bw		OECD 422	

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	90dNOAEL		100 mg/kg bw		OECD 407	

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Tip test	Exposure time	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Șobolan	90dLOAEC (inhalation)		0,0667 mg/l		OECD 412	
Șobolan	90dNOAEL (ORAL)		21 mg/kg bw		OECD 422	

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Pericol prin aspirare: Produsul nu necesită clasificare. Nu sunt disponibile date de testare.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin: Necunoscut.

Alte efecte toxicologice: Necunoscut.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol, cas-no 27813-02-1

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Crustacee	Daphnia magna		EC50	> 143 mg/l			
Alge	Raphidocelis subcapitata		72hEC50	> 97,2 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		21dNOEC	45,2 mg/l			

mechinol, cas-no 150-76-5

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Pește	Oncorhynchus mykiss		LC50	28,5 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		EC50	3 mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	19 - 54,7 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		21dLOEC	> 1,45 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		21dNOEC	0,68 mg/l			

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Pește	Cyprinus carpio		LC50	> 100 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		48hEC50	48 mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	> 100 mg/l			

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
Pește	Pimephales promelas		LC50	29,61 mg/l			
Crustacee	Daphnia magna		EC50	14,1 mg/l			
Alge	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	0,8 - 1,5 mg/l			

Produsul nu necesită clasificare. Pe baza datelor existente, se consideră că nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

12.2. Persistență și degradabilitate

Acrilat de 2-carboxietil, cas-no 24615-84-7

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

monoester al acidului metacrilic cu propan-1,2-diol, cas-no 27813-02-1

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

1-Acetil-2-Fenilhidrazina, cas-no 114-83-0

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

mechinol, cas-no 150-76-5

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

2,2'-(4-metilfenil)imino]bisetanol, cas-no 3077-12-1

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

tert-butyl hydroperoxide, cas-no 75-91-2

Organism	Specie	Exposure time	Tip test	Valoare	Concluzie	Metodă de testare	Surse utilizate
					Nu este ușor biodegradabil.		

Biodegradabilitate improbabilă.

12.3. Potențial de bioacumulare

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

Nu sunt disponibile date de testare.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile date de testare. Mobilitate în sol improbabilă.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Necunoscut.

12.7. Alte efecte adverse

Necunoscut.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Evitați evacuarea în canalizări sau în apa de suprafață.

În cazul în care produsul în maniera în care este ambalat devine reziduu, îndeplinește criteriile asociate deșeurilor periculoase (Dir. 2008/98/EU). Pierderile de produs și cantitățile reziduale trebuie colectate în recipiente închise, etanșe, în vederea eliminării la amplasamentul local pentru deșeuri periculoase.

Ambalajele necurățate trebuie înlăturate prin programul local de eliminare a deșeurilor.

Cod EWC: Depinde de domeniul de afaceri și utilizare, de exemplu 08 04 09* deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Material absorbant/textil contaminat cu produs: Cod EWC: 15 02 02* absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: Nu este cazul.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: Nu este cazul.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: Nu este cazul.

14.4. Grupul de ambalare: Nu este cazul.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător: Nu este cazul.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nici una.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu este cazul.

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

Prevederi speciale:

Reglementat prin:

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025

Versiune: 2.0.0

Necunoscut.

15.2. Evaluarea securității chimice

REACH număr de înregistrare	Denumire substanță
01-2119541813-40	mechinol

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Version history and indication of changes

Versiune	Revizuire	Competent	S-au operat modificări în următoarele secțiuni
2.0.0	25.06.2025	DOL	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

Explicații abrevieri:

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
STOT: Specific Target Organ Toxicity
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
UFI: Unique formula identifier.

Alte informații:

Prezenta fișă tehnică de securitate a fost elaborată și este valabilă numai pentru acest produs. Aceasta se bazează pe cunoștințele noastre actuale și pe informațiile despre produs oferite de furnizor la momentul elaborării. Fișa tehnică de securitate este conformă cu legislația în vigoare privind elaborarea fișelor tehnice de securitate în temeiul Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat ulterior.

Consiliere de formare:

Este necesară cunoașterea prealabilă temeinică a acestei fișe tehnice de securitate.

Metodă de clasificare:

Calculare pe baza pericolelor componentelor cunoscute. Date de testare.

Fraze de pericol

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H242	Pericol de incendiu în caz de încălzire.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H341	Susceptibil de a provoca anomalii genetice .
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare privind pericolele

EUH208	Conține mechinol, 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanol, 1-Acetil-2-Fenilhidrazina, tert-butyl hydroperoxide. Poate provoca o reacție alergică.
--------	---

Întocmit de

Fișă tehnică de securitate

542

Înlocuiește: 11.02.2025

Revizuire: 25.06.2025
Versiune: 2.0.0

Companie: Bureau Veritas Solutions Denmark A/S
Adresa: Oldenborggade 25-31
Cod poștal: 7000
Oraș: Fredericia
țară: DANEMARCA
Email: solutions-dk@bureauveritas.com
Tel: +45 77 31 10 00
Pagină de start: www.bureauveritas.dk

țară: RO