

Korlátozások az ipari és foglalkozásszerű felhasználók számára diizocianátokat tartalmazó termékekre vonatkozóan

1907/2006 (EC) rendelet, XVII. melléklet, 74. cikkely

1. Honnan tudható, hogy egy termék diizocianátot tartalmaz?

A csomagoláson a következő adat kerül elhelyezésre:

„2023 augusztus 24-től az ipari vagy foglalkozásszerű felhasználást megelőzően megfelelő képzésre van szükség.”

therm 850 PUR

HRANITHERM 850 PUR
REAKTÍV TAVNÉ LEPIDŐ PUR
REACTIVE HOTMELT PUR ADHESIVE
REAKTIVER PUR SCHMELZKLEBSTOFF
ADHÉSIF PUR THERMOFUSIBLE
REAKTÍVNE TAVNÉ LEPIDŐ PUR
REAKTÍV PUR OLIVÁDEKRAGASZTÓ

2,5 kg

MSDS (Safety Data Sheet) information:

1. Azonosítás (Identification): Hranipex therm 850 PUR
2. Ártalmatlanság (Hazard): Hranipex therm 850 PUR
3. Összetétel (Composition): Hranipex therm 850 PUR
4. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
5. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
6. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
7. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
8. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
9. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
10. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
11. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
12. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
13. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
14. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
15. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
16. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
17. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
18. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
19. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
20. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
21. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
22. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
23. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
24. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
25. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
26. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
27. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
28. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
29. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
30. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
31. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
32. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
33. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
34. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
35. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
36. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
37. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
38. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
39. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
40. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
41. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
42. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
43. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
44. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
45. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
46. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
47. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
48. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
49. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
50. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
51. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
52. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
53. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
54. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
55. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
56. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
57. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
58. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
59. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
60. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
61. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
62. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
63. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
64. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
65. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
66. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
67. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
68. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
69. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
70. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
71. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
72. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
73. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
74. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
75. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
76. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
77. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
78. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
79. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
80. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
81. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
82. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
83. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
84. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
85. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
86. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
87. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
88. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
89. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
90. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
91. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
92. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
93. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
94. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
95. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
96. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
97. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
98. Másodlagos veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
99. Környezeti veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR
100. Elsődleges veszélyek (Hazard statements): Hranipex therm 850 PUR

A termék neve tartalmazza a PUR szót és az MSDS (biztonsági adatlap) 3. szakaszában, a keverék összetételének leírásában szerepel, hogy a termék diizocianátot tartalmaz és milyen mennyiségben.

2. Milyen kötelezettséget jelent ez a felhasználó részére?

Az ipari vagy foglalkozásszerű felhasználóknak sikeres vizsgát kell tenniük a diizocianátot tartalmazó termékek biztonságos felhasználására vonatkozóan **2023. augusztus 24. előtt**.

3. képzési kategóriák

1. szint: alapképzés

Általános ipari és foglalkozásszerű felhasználás és kezelés közvetlen expozíció (érintkezés) nélkül.

Például:

- raktározás
- szállítás raktárhelyen belül
- ellenőrzés

2. szint: középfokú képzés

Termékek kezelése expozícióval (érintkezéssel).

Például:

- nyitott keverékek környezeti hőmérsékleten történő kezelése (a hab alagutakat is beleértve)
- permetezés szellőztetett fülkében
- felhordás hengerrel
- felhordás ecsettel
- felhordás merítéssel és öntéssel
- mechanikus utókezelés (pl. vágás) nem teljesen kikeményedett, már kihűlt termékek esetében
- tisztítás és hulladékkezelés
- bármely más, bőrön keresztül és/vagy belélegzéssel járó, hasonló expozíciót jelentő alkalmazás

3. szint: felsőfokú képzés

Termékek kezelése nagy valószínűséggel járó expozícióval (érintkezéssel).

Például:

- nem teljesen kikeményedett (pl. frissen megkötött, még meleg) termékek kezelése
- öntödei alkalmazások
- a berendezésekhez való hozzáférést igénylő karbantartás és javítás
- meleg vagy forró készítmények nyílt kezelése ($> 45\text{ °C}$)
- permetezés szabad térben, korlátozott vagy csak természetes szellőzéssel (beleértve a nagy ipari csarnokokat) és nagy energiájú permetezés (pl. habok, elasztomerek)
- és bármely más, bőrön keresztül és/vagy belélegzéssel járó, hasonló expozíciót jelentő alkalmazás

4. Hol lehet részt venni a képzésen?

EU országok

További információ és képzés a következő linken található:
<https://www.safeusediisocyanates.eu/faqen>

Hranipex

Hranipur Speed	Hranitherm 850 PUR
Hranipur 05	Hranitherm 851 PUR
Hranipur 15	Hranitherm 10.850 PUR
Hranipur 45	Hranitherm 10.851 PUR
Hranitherm 260 PUR	Hranitherm 860 PUR
Hranitherm 350 PUR	Hranitherm 861 PUR
Hranitherm 351 PUR	Hranitherm 10.860 PUR
Hranitherm 640 PUR	Hranitherm 10.861 PUR
Hranitherm 641 PUR	Hranitherm 830 PUR
Hranitherm 820 PUR	Hranitherm 10.830 PUR

Jowat

Jowatherm Reaktant 601.50	Jowapur 150.50
Jowatherm Reaktant 605.00	Jowapur 150.51
Jowatherm Reaktant 607.30	Jowapur 150.93
Jowatherm Reaktant 607.40	Jowat 195.40
Jowatherm Reaktant 607.41	Jowapur 685.04
Jowatherm Reaktant 607.50	Jowapur 685.12
Jowatherm Reaktant 607.51	Jowapur 686.20
Jowatherm Reaktant 607.60	Jowapur 686.60
Jowatherm Reaktant 608.00	Jowapur 687.22
Jowatherm Reaktant 608.01	Jowapur 687.40