



BASF INOAC ポリウレタン株式会社

フォームライトSL施工時の発生ガスとイソシアネートについて

貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。
平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

●フォームライトSL施工時の発生ガス（臭気）について

フォームライトSLは合成高分子（ポリウレタン樹脂）を炭酸ガスによりフォーム化したものであり、ウレタンフォームの樹脂自身は元来無臭のものです。

しかしながらポリウレタンフォームは成形時にポリオール側に含まれる少量の反応調整剤（触媒）、泡調整剤（整泡剤）、必要に応じて燃えにくくする（難燃剤）ものなどが添加されております。

これらの一部が臭い（発生ガス）の原因となることもあります。

この臭気（発生ガス）は2週間程度でなくなります。

施工後の臭気（発生ガス）につきましては人体への影響はありません。

●イソシアネートについて

平成30年度以降に毒物及び劇物取締法の毒劇物指定候補に挙げられたビス（4-イソシアナトフェニル）メタン【別名：ジフェニルメタンジイソシアネート、略称：モノメリックMDI】（以下「MDI」）は、令和3年度第1回毒物劇物部会において、昨年12月25日に非公開で開催された令和2年度第1回毒物劇物調査会の審議でMDIを毒劇物指定候補から除外するとの結果に到ったことが報告され、毒物劇物部会でもMDIを毒劇物指定候補から除外することが確認されています。

尚、毒物劇物部会の「令和3年度以降の毒物劇物指定候補物質について」と題する書面からMDIは削除されております。

以上