

Q	A
<p>GHS分類をしないとSDSを作れないとのことですが、NITE-Gmiccs記載リストに記載のない単一物質はどのように扱えばよいかお聞きしたいです。NITE-Gmiccsに記載がなく、職場のあんぜんサイトでも情報が見つからない場合、SDSは作れないのでしょうか。純金属など、海外の仕入先からSDSを入手することはできますが、国内でGHS分類されていないものはどうしたらよいのか分かりません。</p>	<p>NITE0-Gmiccsでは「政府によるGHS分類結果」及び「EU:CLP調和分類」に基づきデータを収載しております。 これらの分類が実施されておらずデータが無い物質については、ユーザー様ご自身で事前にGHS分類に必要な情報を収集していただく必要があります。 情報収集にあたっては、経済産業省が公表している「事業者向けGHS分類ガイダンス」に掲載されている情報源リスト(オープンデータベース、試験評価書など)をご確認いただくほか、原料メーカーから提供されるSDSを参考資料として使用する方法などが考えられます。 ○事業者向けGHS分類ガイダンス(経済産業省) <a href="https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/int/ghs_tool_01GHSmanual.html">https://www.meti.go.jp/policy/chemical_management/int/ghs_tool_01GHSmanual.html</a></p> <p>なお、海外から入手したSDSは、例えば選択可能方式(ビルディングブロックアプローチ)により日本が採用していない下記の区分を使用していたり、国連GHS文書で複数規定されている濃度限界のうち日本とは異なる濃度限界に基づき分類されていたりする場合があります(「生殖毒性」等)、そのままの状態ですと日本国内での使用に適さないSDSとなっている可能性があります。 ・急性毒性:区分5 ・皮膚腐食性/刺激性:区分3 ・誤えん有害性:区分2</p> <p>海外のSDSの内容をご使用される場合は特に上記の点にご注意いただき、NITE-Gmiccsでデータをご登録いただく前に、日本におけるGHS分類基準を規定している日本産業規格JIS Z 7252をご参照いただきながら適宜内容を修正されることをお勧めいたします。JIS規格は下記リンク先で閲覧できます。 ○日本産業標準調査会 <a href="https://www.jisc.go.jp/">https://www.jisc.go.jp/</a> (リンク先の画面右側の「JIS検索」→「JIS規格番号からJISを検索」でJIS規格番号(Z 7252等)を入力)</p> <p>なお、NITE-Gmiccsは混合物のGHS分類判定とラベル・SDS作成を支援するシステムであり、単一物質を分類するためのツールではないことを申し添えます。 1つの成分で含有率を100%として分類を実施したとしても、あくまで混合物として分類されますので、元の組成成分情報と相違が生じる可能性がある点にご留意ください(特に物理化学的危険性は、基本的に「分類できない」と判定されます)。</p>
<p>資料では JIS Z 7252:2019 として説明がされていましたが、2025年12月25日に GHS 第9版へ対応した JIS Z 7252:2025 が公示されています。公示予告の段階での言及や、今回の改正内容についても、可能であれば補足してご説明いただけませんか。</p>	<p>今回公示された JIS Z 7252:2025 および JIS Z 7253:2025 は、主に国連 GHS 第9版への整合化を目的として、分類基準と危険有害性情報の伝達方法が見直されています。</p> <p>例えば、JIS Z 7252では、「爆発物」について危険物輸送を基にした分類(等級1.1~1.6)から使用場面を考慮した分類(区分1, 2A, 2B, 2C)に変更され、「可燃性ガス」についても区分1が区分1A/1Bに変更されました。 また、物理的危険性に「加圧下化学品」が追加され、「皮膚腐食性/刺激性」に関してもin vitro/ex vivo試験を用いた分類方法が追加されました。</p> <p>JIS Z 7253では、危険有害性情報(Hコード)と注意書き(Pコード)の一部が変更され、労働安全衛生法に合わせて化学品の「用途」等を記載するルールが追加されました。</p> <p>詳しくはJIS Z 7252:2025 および JIS Z 7253:2025の原文をご確認ください。 ○JIS検索(日本産業標準調査会ウェブページ) <a href="https://www.jisc.go.jp/">https://www.jisc.go.jp/</a> (リンク先の画面右側の「JIS検索」→「JIS規格番号からJISを検索」でJIS規格番号(Z 7252等)を入力)</p>